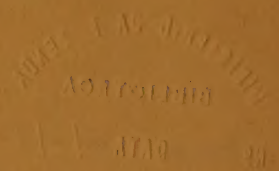
BANCO DO BRASIL

SECÇÃO DE ESTATISTICA E ESTUDOS ECONÔMICOS
DEPARTMENT OF STATISTICS AND ECONOMIC RESEARCH

Boletim Estatístico

STATISTICAL BULLETIN

N.º 16 JULHO DE 1939

OBSERVAÇÕES GERAIS

Dados absolutos e índices

Os dados absolutos são colhidos em repartições oficiais ou em instituições idôneas, sendo, por vezes, classificados ou grupados de maneira diferente da por que constam das publicações originárias. As frações são sempre omitidas, exceto para efeito dos cálculos e da apuração dos índices.

Todos os índices são calculados pela Secção de Estatística e Estudos Econômicos do Banco do Brasil. Sempre que possivel, a base tomada é a média do ano de 1928.

Produção primária

De acôrdo com os padrões adotados pelo Serviço de Estudos Econômicos da Liga das Nações, os produtos são classificados de duas maneiras:

1) *segundo a origem*, em *produção agrícola* (inclusive produtos de origem animal), *produção florestal* (indústria extrativa de produtos vegetais) e *produção mineral;*
2) *segundo o uso*, em *produtos alimentares, matérias primas* e *forragens*.

A produção mineral não compreende o ouro e os diamantes (que não são "produtos primários"), nem a energia hidro-elétrica (de que não fôram obtidos, ainda, dados suficientemente completos e seguros). O *milho* é computado entre as *forragens* e não entre *os produtos alimentares*.

Como é natural, os dados não abrangem todos os produtos primários, por não haver estatística da produção de ovos, de hortaliças e de diversas frutas de mesa de consumo interno. Não obstante, a estatística da *produção agrícola* é mais completa e mais perfeita do que a da *produção florestal* e da *produção mineral*, especialmente no que se refere aos produtos vegetais.

Os períodos são "anos civís" e não "anos agrícolas". De um modo geral, os valores representam o preço de venda dos produtos.

A seguir mencionamos os produtos compreendidos no cômputo estatístico:

Produtos alimentares:

Culturas alimentares: arroz, aveia, centeio, cevada, trigo, açúcar, batata, feijão e farinha de mandioca;
Alimentos de origem animal: leite, manteiga, queijo, carnes e banha;
Frutas de mesa: abacaxi, banana, laranja, limão e tangerina;
Outros produtos alimentares: — café, cacau e erva-mate;
— vinho e aguardente;

Matérias primas:

Têxteis: algodão em rama e lã;
Matérias oleaginosas: algodão em caroço, coco, coco-babaçú, castanhas e cera de carnauba;
Combustíveis: carvão e alcool;
Metais: ferro gusa, ferro laminado, manganês e aço;
Minerais não metálicos: cimento, sal e carbonados;
Outras matérias primas: fumo, borracha, madeiras, couros, peles e sebo.

Forragens:

Milho e alfafa.

Comércio exterior

O volume físico da exportação é apurado pelos manifestos dos navios ou pelas guias de exportação.

Os valores da importação são apurados originariamente em moedas estrangeiras, pelas indicações das faturas consulares, representando as importâncias em moeda nacional o resultado de conversões, que são feitas à taxa média mensal do curso do câmbio.

Os valores da exportação são calculados originariamente em moeda nacional, de acôrdo com os preços correntes nas diversas praças exportadoras.

Os valores da importação são *c.i.f.* Rio e os da exportação são *f.o.b.*

Os valores em libras-ouro, tanto da exportação, como da importação, são obtidos pela conversão, ao câmbio médio de cada mês, das importâncias em moeda nacional.

Curso do câmbio

O curso do câmbio é calculado segundo as taxas médias diárias da praça do Rio de Janeiro para a venda de saques à vista.

Até junho de 1934, o processo adotado para a apuração das médias diárias apresentava defeitos de ordem técnica. Assim, as médias anuais e mensais do período 1924/1934 (excetuadas as médias mensais de julho a dezembro de 1934) devem ser vistas sob reservas, embora exprimam corretamente a tendência geral do curso do câmbio dentro dos varios regimes cambiais que vigoraram naquele período.

O controle integral do mercado de câmbio vigorou de outubro de 1931 a agosto de 1934 (com algumas atenuações inapreciáveis desde maio de 1934); de setembro de 1934 a janeiro de 1935, a cobertura das importações passou a ser feita por 60 % no mercado oficial e por 40 % no mercado livre, ficando o monopólio de compra, em favor do Banco do Brasil, restringido a 155 francos-ouro por saca de café exportada; de fevereiro de 1935 a dezembro de 1937, o monopólio do mercado oficial incidiu sôbre 35 % do valor das exportações, destinados a necessidades governamentais e aos acôrdos de descongelamento; e, de janeiro de 1938 em diante, passou a vigorar um monopólio de compras de câmbio em favor do Banco do Brasil, como mandatário do Tesouro Nacional.

Bolsas de títulos

O cômputo estatístico foi organizado pela Secção de Estatística e Estudos Econômicos do Banco do Brasil, à qual os dados absolutos são fornecidos diretamente por cada uma das bolsas que operam em tí-

tulos no país: Rio de Janeiro, São Paulo, Porto Alegre (fundada em 1931), Recife (fundada em 1932) e Vitória (fundada em 1933). Esses dados constam de mapas que mencionam o movimento de títulos espécie por espécie.

Fontes

As fontes dos dados absolutos são as seguintes, salvo indicação expressa em contrário:

— população: Diretoria de Estatística Geral (Ministério da Justiça);
— imigração: Departamento Nacional de Povoamento (Ministério do Trabalho, Indústria e Comércio);
— produção primária: Diretoria de Estatística da Produção (Ministério da Agricultura);
— produção industrial do Estado de São Paulo: Diretoria de Estatística, Indústria e Comércio (Secretaria da Agricultura, Indústria e Comércio do Estado de São Paulo);
— comércio exterior, movimento marítimo, comércio de cabotagem, movimento bancário, custo da vida, depósitos nas Caixas Econômicas Federais, finanças da União e finanças dos Estados e Municípios: Diretoria de Estatística Econômica e Financeira do Tesouro Nacional (Ministério da Fazenda);
— café: Departamento Nacional do Café (Ministério da Fazenda);
— movimento das bolsas de títulos: Bolsas de Fundos Públicos do Rio de Janeiro, São Paulo, Porto Alegre, Recife e Vitória;
— moeda em circulação: Caixa de Amortização (Ministério da Fazenda);
— curso do câmbio: Câmara Sindical dos Corretores de Fundos Públicos do Distrito Federal.

GENERAL OBSERVATION

Absolute figures and indexes

Absolute figures are obtained from official departments or authoritative sources and are sometimes rearranged in classifications other than those adopted in the original publications. Fractions are omitted, except for purposes of arriving at indexes, general averages and sundry calculations.

Every index published in this bulletin has been got up and calculated by the Department of Statistics and Economic Research of the *Banco do Brasil.* Wherever possible, the basis of the indexes is the average referring to the year 1928.

Primary production

According to the standards adopted by the Bureau of Economic Research of the League of Nations, products are classified as follows:

1) *according to origin: agricultural production* (including products of animal origin), *forest production* (natural vegetable products) and *mineral production;*
2) *according to the use put to: food-stuffs, raw material* and *fodder.*

Mineral production does not take in either gold and diamonds (which are not "primary products") or electric power (for which sufficiently complete and reliable figures have not yet been obtained). *Indian corn* is included in *"fodder"* and not in *"food-stuffs".*

It is obvious that the figures do not comprise all primary products, because there are no available statistics of the production of eggs, potherbs, different edible fruits used in domestic consumption and other products. Notwithstanding, statistics of *agricultural production* are more complete and more perfect than those of *forest production* and

mineral production, especially where cultivated vegetable products are concerned.

Periods are "calendar years" and not "agricultural years". In general, the values represent sale prices.

The products comprised in the statistical computation are the following:

Food-stuffs:

Alimentary cultures: rice, oats, rye, barley, wheat, sugar, potatoes, beans, mandioca flour;
Foods of animal origin: milk, butter, cheese, meat, lard;
Edible fruits: pine-apples, bananas, oranges, lemons, tangerines;
Other food-stuffs: — coffee, cocoa, Brazilian tea;
— wine, spirit derived from sugar-cane;

Raw materials:

Textiles: raw cotton, wool;
Oil producing seeds: cotton seed, cocoa-nuts, babaçú-nuts, Brazilian-nuts, carnauba wax;
Fuel: coal, alcohol;
Metals: pig iron, sheet iron, manganese ore and steel;
Non metallic minerals: cement, salt, carbons;
Other raw materials: tobacco, rubber, timber and lumber, hides and skins, tallow.

Fodder:

Indian corn, alfafa.

Foreign trade

Physical volume of exports is derived from the declarations contained in manifests of steamers or in bills of lading.

Values of imports are originally made up in foreign currencies, in accordance with consular invoices, and finally converted into milreis on the basis of the monthly average exchange rate.

Values of exports are calculated primarily in milreis, according to the current prices at ports of export.

Values of imports are *c.i.f. Rio* and those of exports *f.o.b.*

Gold pound values, both of imports and exports, are obtained by conversions from milreis, on the basis of the monthly average exchange rate.

Exchange rates

Exchange rates are calculated on basis of the Rio de Janeiro daily averages of selling rates for sight drafts.

Up to June 1934, the method applied to computing and ascertaining daily averages had technical inaccuracies. So, the yearly and monthly averages for the period 1924/1934 (except the monthly averages from July 1934 onward) must be regarded with certain reserve, although they may express accurately enough the general trend of exchange fluctuations during the period the different exchange policies had been in force.

The complete and rigorous control of the exchange market was in force from October 1931 up to August 1934 (with some minor relaxation from May 1934 onward); from September 1934 to January 1935, exchange cover for imports was changed to 60 % at official market rate and 40 % at free market rate, the buying monopoly of the *Banco do Brasil* having been restricted to 155 French gold francs per bag of coffee exported; from February 1935 to December 1937, the official market monopoly was only 35 % of the value of exports, set aside for public purposes (including the service for frozen credit agreements); and, from January 1938 onward, a monopoly of exchange purchases has been put in force in favour of the *Banco do Brasil* acting as a representative of the National Treasury.

Stock exchanges

The statistical computation was got up by the Department of Statistics and Economic Research of the *Banco do Brasil* to which absolute figures are communicated direct by every stock exchange operating in securities in Brazil: Rio de Janeiro, São Paulo, Porto Alegre (founded in 1931), Recife (founded in 1932) and Vitória (founded in 1933). These absolute figures are mentioned in schedules showing the turnover of every kind of securities.

Sources

The absolute figures are derived from the following sources, except where expressly indicated to the contrary:

— population: Diretoria de Estatística Geral (Department of General Statistics — Federal Ministry for Domestic Affairs);
— immigration: Departamento Nacional de Povoamento (National Department for Settling Immigrants — Federal Ministry of Labour, Industry and Trade);
— primary production: Diretoria de Estatística da Produção (Department: "Statistics of Production" — Federal Ministry of Agriculture);
— State of São Paulo industrial production: Diretoria de Estatística, Indústria e Comércio (Section for Statistics, Industry and Trade — Department of Agriculture, Industry and Trade of the State of São Paulo);
— foreign trade, shipping movement, coasting trade, banking turnover, cost of living, deposits in Federal Saving-Banks, budgetary position of the Federal Government and budgetary position of the States and Municipalities: Diretoria de Estatística Econômica e Financeira do Tesouro Nacional (Department for Economic and Financial Statistics of National Treasury — Federal Ministry of Finance);
— coffee: Departamento Nacional do Café (National Department of Coffee — Federal Ministry of Finance);
— stock exchange turnover: Stock Exchanges of Rio de Janeiro São Paulo, Recife, Porto Alegre and Vitória;
— currency in circulation: Caixa de Amortização (Federal Ministry of Finance);
— exchange rates: Câmara Sindical dos Corretores de Fundos Públicos do Distrito Federal (Brokers' Association of the Federal District).

BANCO DO BRASIL

SUMÁRIO ESTATÍSTICO
STATISTICAL SUMMARY

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS, DEPÓSITOS E EMISSÃO EM CIRCULAÇÃO
Loans and discounts, deposits and note circulation

PERÍODOS *Periods*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*			Índices — *Indexes* 1928 = 100	
	Empréstimos *Loans and discounts*	Depósitos *Deposits*	Emissão em circulação *Note circulation*	Empréstimos *Loans and discounts*	Depósitos *Deposits*
Saldos médios *Average balances*					
1928	1.167	1.415	592	100	100
1929	1.213	1.541	592	104	109
1930	1.412	1.426	495	121	101
1931	1.557	1.144	170	133	81
1932	2.047	1.885	170	175	133
1933	2.729	2.920	63	234	206
1934	2.845	2.875	20	244	203
1935	3.075	2.689	20	263	190
1936	3.070	2.612	11	263	185
1937	2.853	2.234	—	245	158
1938	3.288	3.622	—	282	256
1938 (4 meses)	2.850	3.020	—	244	213
1939 (4 meses)	3.844	4.416	—	330	312
Saldos (1) *Balances*					
1938 — Janeiro	2.639	2.659	—	226	188
Fevereiro	2.874	2.993	—	246	211
Março	2.914	3.164	—	250	223
Abril	2.971	3.266	—	255	231
Maio	3.100	3.425	—	266	242
Junho	3.200	3.702	—	274	262
Julho	3.440	3.947	—	295	279
Agosto	3.539	3.867	—	303	273
Setembro	3.594	3.901	—	308	276
Outubro	3.629	4.004	—	311	283
Novembro	3.656	4.115	—	313	291
Dezembro	3.899	4.423	—	334	312
1939 — Janeiro	4.073	4.629	—	349	327
Fevereiro	3.599	4.274	—	308	302
Março	3.803	4.441	—	326	314
Abril	3.903	4.320	—	335	305
Maio	....	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....	....
Agosto	....	....	....	....	....
Setembro	....	....	....	....	....
Outubro	....	....	....	....	....
Novembro	....	....	....	....	....
Dezembro	....	....	....	....	....

(1) — Médias de saldos diários, até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante.
Monthly averages based on daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS
Loans and discounts

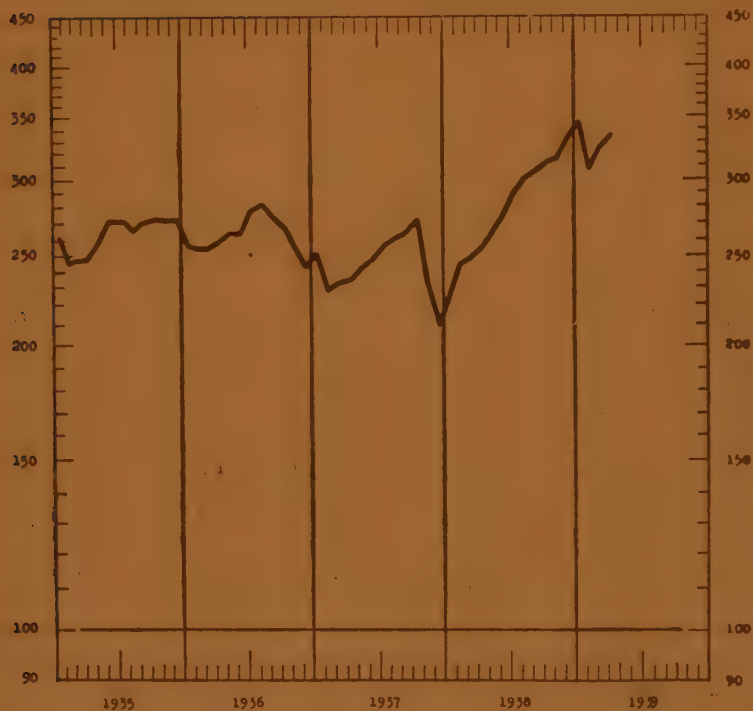
Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	A poderes e entidades públicos *(a)*	A bancos *(b)*	Ao público *(c)*	Total geral *(d)*
Saldos médios *Average balances*				
1933	1.900	298	531	2.729
1934	2.071	217	556	2.845
1935	2.162	238	674	3.075
1936	1.993	301	774	3.070
1937	1.910	249	694	2.853
1938	2.346	182	758	3.288
1938 (4 meses)	1.956	201	691	2.850
1939 (4 meses)	2.747	173	924	3.844
Saldos (1) *Balances*				
1938 — Janeiro	1.745	205	688	2.639
Fevereiro	1.980	208	685	2.874
Março	2.034	191	688	2.914
Abril	2.066	200	704	2.971
Maio	2.181	203	716	3.100
Junho	2.296	181	722	3.200
Julho	2.536	164	738	3.440
Agosto	2.602	170	765	3.539
Setembro	2.618	170	805	3.594
Outubro	2.624	164	839	3.629
Novembro	2.635	165	855	3.656
Dezembro	2.835	169	894	3.899
1939 — Janeiro	3.002	171	900	4.073
Fevereiro	2.525	167	905	3.599
Março	2.697	172	933	3.803
Abril	2.765	181	956	3.903
Maio	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...

(a) *Loans to governments and public departments;* (b) *loans to banks;* (c) *loans to farmers, industrialists, commercial houses and private individuals;* (d) *grand total.*

(1) — Médias de saldos diários até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante. *Monthly averages based on daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.*

EMPRÉSTIMOS (SALDOS)
LOANS AND DISCOUNTS (BALANCES)

ÍNDICES MENSAIS. SALDO MÉDIO DE 1928 = 100
Monthly indexes. 1928 average balance = 100

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS A PODERES E ENTIDADES PÚBLICOS
Loans to governments and public departments

Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Ao Tesouro Nacional *(a)*	A Estados e Municípios *(b)*	Ao Departamento Nacional do Café *(c)*	A outras entidades públicas *(d)*	Total geral *(e)*
Saldos médios *Average balances*					
1933	919	564	416	—	1.900
1934	922	475	674	—	2.071
1935	890	532	739	—	2.162
1936	810	587	595	—	1.993
1937	794	576	539	—	1.910
1938	1.466	637	235	7	2.346
1938 (4 meses)	1.063	664	228	—	1.956
1939 (4 meses)	1.898	575	231	42	2.747
Saldos (1) *Balances*					
1938 — Janeiro	886	650	208	—	1.745
Fevereiro	1.098	658	224	—	1.980
Março	1.125	661	247	—	2.034
Abril	1.144	687	235	—	2.066
Maio	1.240	701	238	—	2.181
Junho	1.355	698	242	—	2.296
Julho	1.655	622	245	12	2.536
Agosto	1.739	617	240	5	2.602
Setembro	1.780	596	237	3	2.618
Outubro	7.797	581	237	9	2.624
Novembro	1.799	581	233	20	2.635
Dezembro	1.970	591	236	37	2.835
1939 — Janeiro	2.153	565	237	45	3.002
Fevereiro	1.670	570	235	49	2.525
Março	1.847	576	228	44	2.697
Abril	1.923	587	224	29	2.765
Maio	....	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....	....
Agosto	....	....	....	....	....
Setembro	....	....	....	....	....
Outubro	....	....	....	....	....
Novembro	....	....	....	....	....
Dezembro	....	....	....	....	....

(a) Loans to the National Treasury; (b) loans to States and Municipalities; (c) loans to the National Department of Coffee; (d) loans to other public departments; (e) grand total.

(1) — Médias de saldos diários até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante. *Monthly averages based ond daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.*

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS AO PÚBLICO
Loans to farmers, industrialists, commercial houses and private individuals

Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Carteira de Crédito Agrícola e Industrial *Department for Agricultural and Industrial Credit*				Outros empréstimos	Total geral
	Agrícolas *(a)*	Pecuários *(b)*	Industriais *(c)*	Total *(d)*	*(e)*	*(f)*
Saldos médios *Average balances*						
1938	20	1	1	23	735	758
1938 (4 meses) . . .	—	—	—	—	691	691
1939 (4 meses) . . .	56	7	9	74	849	924
Saldos (1) *Balances*						
1938—Janeiro. . . .	—	—	—	—	688	688
Fevereiro. . .	—	—	—	—	685	685
Março	—	—	—	—	688	688
Abril.	—	—	—	—	704	704
Maio.	—	—	—	—	716	716
Junho. . . .	—	—	—	—	722	722
Julho	38	—	—	39	699	738
Agosto. . . .	45	1	2	49	716	765
Setembro. . .	47	2	3	53	752	805
Outubro. . .	42	3	4	50	789	839
Novembro. . .	35	4	4	44	810	855
Dezembro . . .	35	5	5	46	848	894
1939—Janeiro. . . .	41	5	7	54	845	900
Fevereiro . . .	48	6	9	64	841	905
Março	63	8	11	83	850	933
Abril	72	10	11	94	861	956
Maio	....	....	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....	....	....
Agosto. . . .	....	....	....	....	....	....
Setembro . .	....	....	....	....	....	....
Outubro . .	....	....	....	....	....	....
Novembro . .	....	....	....	....	....	....
Dezembro . .	....	....	....	....	....	....

(a) Agriculture; (b) live-stock; (c) industry; (d) total; (e) other loans; (f) grand total.

(1) — Médias de saldos diários até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante. *Monthly averages based ond daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.*

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS A ESTADOS E MUNICÍPIOS
Loans to State Governments and to Municipalities

Saldos em contos de réis
Balances in "contos" of reis

ESTADOS E MUNICÍPIOS *Debtor States and Municipalities*	1935 31 de Dez.	1936 31 de Dez.	1937 31 de Dez.	1938 31 de Dez.	1939 31 de Março
ESTADOS *States*					
Amazonas	2.886	3.004	3.004	3.004	3.004
Baía	26.630	10.607	5.023	15.913	11.487
Espírito Santo	15.400	13.200	12.532	12.987	12.987
Goiaz	2.429	2.333	1.499	1.166	1.166
Maranhão	4.624	4.470	5.643	4.280	4.280
Mato Grosso	5.050	4.500	3.600	15.000	15.000
Minas Gerais	78.785	75.821	113.494	63.140	60.844
Pará	6.840	7.605	6.868	10.800	10.800
Paraná	14.582	16.444	18.538	7.500	7.500
Pernambuco	24.000	21.000	18.000	17.133	17.133
Piauí	1.577	1.400	1.200	2.693	3.000
Paraíba	4.812	4.340	3.494	2.894	2.894
Rio Grande do Norte	802	1.214	5.752	5.950	5.950
Rio Grande do Sul	11.836	60.410	56.200	56.479	56.479
Rio de Janeiro	17.000	15.972	14.530	15.579	15.579
Sergipe	9.031	9.331	9.892	10.405	10.525
São Paulo	244.982	278.245	292.459	309.503	309.503
Total	471.272	529.901	571.733	554.433	548.136
MUNICÍPIOS *Municipalities*					
Distrito Federal	53.123	46.564	47.338	39.400	31.394
Petrópolis	1.567	892	849	849	849
Porto Alegre	1.205	903	185	12	26
Salvador	2.108	1.724	1.341	958	958
Total	58.004	50.084	49.715	41.220	33.229
Estados e Municípios *States and Municipalities*	529.277	579.986	621.448	595.653	581.365

BANCO DO BRASIL

EMPRÉSTIMOS A AGRICULTORES, INDUSTRIAIS, COMERCIANTES E PARTICULARES
Loans to farmers, industrialists, commercial firms and individuals

Saldos médios em contos de réis
Average balances in "contos" of reis

Zonas econômicas e unidades políticas *Economic zones and States*	1933	1936	1937	1938	1939 (3 meses)
Acre	111	149	86	190	320
Amazonas	1.008	990	863	975	2.376
Pará	1.155	2.345	2.365	3.385	5.138
Maranhão	3.813	4.228	2.931	3.226	5.945
Piauí	2.079	3.925	4.465	4.664	4.782
Zona "Norte" *North zone*	8.167	11.639	10.712	12.441	18.562
Ceará	5.271	15.937	14.924	23.271	26.504
Rio Grande do Norte	4.818	8.318	7.947	9.147	9.889
Paraíba	7.704	15.210	11.606	13.856	19.637
Pernambuco	27.871	36.189	34.984	42.684	42.071
Alagôas	12.678	21.134	15.480	12.861	11.432
Zona "Nordeste" *North east zone*	58.345	96.789	84.942	101.821	109.535
Sergipe	2.476	3.423	2.936	2.515	3.699
Baía	30.256	55.439	45.672	42.154	46.317
Espírito Santo	2.866	7.447	8.222	5.236	7.146
Zona "Leste" *East zone*	35.600	66.310	56.831	49.905	57.163
Rio de Janeiro	24.947	32.296	25.933	24.880	27.195
Distrito Federal	257.609	254.379	231.569	274.720	348.072
São Paulo	86.600	204.209	190.906	183.582	219.088
Paraná	6.099	3.699	4.153	7.345	7.832
Santa Catarina	3.315	3.369	3.730	5.039	7.197
Rio Grande do Sul	22.990	44.871	33.970	43.963	60.439
Zona "Sul" *South zone*	401.562	542.825	490.263	539.531	669.826
Minas Gerais	18.413	45.245	41.091	44.763	45.458
Goiaz	303	749	4	1.321	1.718
Mato Grosso	8.917	11.416	10.378	9.194	11.024
Zona "Centro" *Central zone*	27.634	57.410	51.473	55.280	58.201
Total	531.309	774.975	694.223	758.980	913.289

BANCO DO BRASIL

SUMÁRIO DAS EXIGIBILIDADES NO PAÍS
Summary of domestic liabilities

Milhares de contos de réis (1)
1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Depósitos *Deposits*	Emissão *Note circulation*	Aceites *Acceptances*	Títulos redescontados *Rediscounted bills*	Diversos *Miscellaneous*	Total
Saldos médios *Average balances*						
1933	2.920	63	265	—	111	3.361
1934	2.875	20	312	64	86	3.359
1935	2.689	20	169	281	101	3.261
1936	2.612	11	91	478	121	3.315
1937	2.234	—	43	581	185	3.045
1938	3.622	—	14	—	147	3.784
1938 (4 meses) ..	3.020	—	21	—	150	3.192
1939 (4 meses) ..	4.416	—	11	—	150	4.578
Saldos (1) *Balances*						
1938 — Janeiro ...	2.659	—	23	—	180	2.863
Fevereiro .	2.993	—	24	—	155	3.172
Março	3.164	—	22	—	126	3.313
Abril	3.266	—	16	—	140	3.422
Maio	3.425	—	16	—	144	3.585
Junho	3.702	—	11	—	135	3.849
Julho	3.947	—	15	—	160	4.122
Agosto ...	3.867	—	15	—	121	4.003
Setembro .	3.901	—	15	—	128	4.045
Outubro .	4.004	—	15	—	138	4.157
Novembro	4.115	—	3	—	146	4.265
Dezembro	4.423	—	3	—	186	4.612
1939 — Janeiro ...	4.629	—	7	—	177	4.814
Fevereiro .	4.274	—	9	—	144	4.428
Março	4.441	—	15	—	144	4.601
Abril	4.320	—	15	—	134	4.469
Maio	....	....	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....	....	....
Agosto ...	....	....	....	....	....	....
Setembro	....	....	....	....	....	....
Outubro .	....	....	....	....	....	....
Novembro	....	....	....	....	....	....
Dezembro	....	....	....	....	....	....

(1) — Médias de saldos diários, até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante.

Monthly averages based on daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.

BANCO DO BRASIL

DEPÓSITOS
Deposits

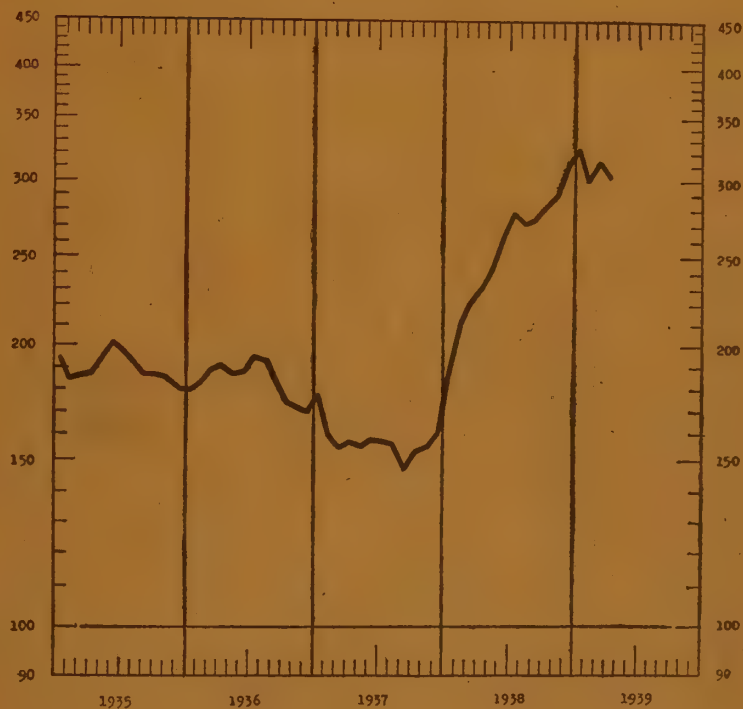
Milhares de contos de réis (1)
1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Depósitos de poderes públicos (a)	Depósitos bancários (b)	Depósitos do público, à vista (c)	Total dos depósitos à vista (d)	Depósitos a prazo (e)	Total geral (f)
Saldos médios *Average balances*						
1933.	870	817	1.075	2.762	158	2.920
1934.	957	609	1.169	2.736	138	2.875
1935.	691	598	1.276	2.565	124	2.689
1936.	769	569	1.165	2.505	107	2.612
1937.	530	629	951	2.111	123	2.234
1938.	869	873	1.650	3.393	229	3.622
1938 (4 meses).....	604	856	1.410	2.871	148	3.020
1939 (4 meses)......	968	929	2.184	4.082	333	4.416
Saldos (1) *Balances*						
1938—Janeiro	501	863	1.148	2.512	146	2.659
Fevereiro	595	890	1.357	2.843	149	2.993
Março.	650	847	1.518	3.015	148	3.164
Abril	671	825	1.618	3.116	150	3.266
Maio	689	871	1.703	3.264	160	3.425
Junho.	745	1.025	1.763	3.534	167	3.702
Julho	913	1.164	1.605	3.682	264	3.947
Agosto.	1.106	888	1.581	3.576	291	3.867
Setembro . . .	1.100	759	1.742	3.601	299	3.901
Outubro. . . .	1.110	729	1.838	3.678	326	4.004
Novembro. . .	1.145	712	1.943	3.801	313	4.115
Dezembro. . .	1.201	901	1.989	4.092	330	4.423
1939—Janeiro	1.210	970	2.125	4.305	324	4.629
Fevereiro	803	909	2.232	3.945	328	4.274
Março.	908	935	2.264	4.108	333	4.441
Abril	951	904	2.115	3.971	349	4.320
Maio	....	....	....	....	....	....
Junho.	....	....	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....	....	....
Agosto.	....	....	....	....	....	....
Setembro . . .	....	....	....	....	....	....
Outubro. . . .	....	....	....	....	....	....
Novembro. . .	....	....	....	....	....	....
Dezembro. . .	....	....	....	....	....	....

(a) *Deposits of Governments (Federal, Provincial and Local);* (b) *bank deposits;* (c) *demand deposits made by the public;* (d) *total demand deposits;* (e) *time deposits;* (f) *grand total.*

(1) — Médias de saldos diários até junho de 1938; saldos em fim de mês, daí em diante.
Monthly averages based on daily balances until June 1938; end-of-month balances from July 1938 onward.

DEPÓSITOS (SALDOS)
DEPOSITS (BALANCES)

ÍNDICES MENSAIS (SALDO MÉDIO DE 1928 = 100)
Monthly indexes (1928 average balance = 100)

BANCO DO BRASIL

COMPENSAÇAO DE CHEQUES
Cleared checks

Períodos *Periods*	Quantidades (milhares) *Quantities (1.000)*	Valor — *Value* Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*	Valor — *Value* Indices *Indexes* 1928 = 100
Médias mensais: ***Monthly averages:***			
1928	—	1.531	100
1929	—	1.373	90
1930	—	1.085	71
1931	37	1.068	70
1932	48	1.005	66
1933	77	1.315	86
1934	87	1.624	106
1935	101	1.837	120
1936	119	2.150	140
1937	141	2.562	167
1938	157	2.759	180
1938 (4 meses)	143	2.521	165
1939 (4 meses)	159	2.652	173
Movimento mensal: ***Monthly turnover:***			
1938 — Janeiro	140	2.583	169
Fevereiro	133	2.257	147
Março	157	2.653	173
Abril	143	2.593	169
Maio	155	2.849	186
Junho	155	2.865	187
Julho	160	2.757	180
Agosto	172	3.218	210
Setembro	162	2.851	186
Outubro	167	2.923	191
Novembro	160	2.662	174
Dezembro	175	2.906	190
1939 — Janeiro	162	2.758	180
Fevereiro	140	2.289	149
Março	179	2.923	191
Abril	153	2.639	172
Maio	.....	.....	.....
Junho	.....	.....	.....
Julho	.....	.....	.....
Agosto	.....	.....	.....
Setembro	.....	.....	.....
Outubro	.....	.....	.....
Novembro	.....	.....	.....
Dezembro	.....	.....	.....

BANCO DO BRASIL

ORDENS DE PAGAMENTO E COBRANÇAS (1)
Payment orders and collections

Valores
Values

Períodos *Periods*	Ordens de pagamento *Payment orders*		Cobranças *Collections*
	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*	Índices *Indexes* 1928 = 100	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*
Médias mensais: ***Monthly averages:***			
1928	117	100	—
1929	98	83	—
1930	115	99	—
1931	92	79	114
1932	102	87	115
1933	125	106	192
1934	114	98	165
1935	131	111	150
1936	168	143	155
1937	185	158	161
1938	220	188	210
1938 (4 meses)	193	164	195
1939 (4 meses)	237	202	209
Movimento mensal: ***Monthly turnover:***			
1938 — Janeiro	194	166	167
Fevereiro	180	154	184
Março	191	163	219
Abril	204	174	212
Maio	219	187	196
Junho	212	181	202
Julho	216	184	214
Agosto	217	185	208
Setembro	212	181	222
Outubro	317	270	225
Novembro	205	174	225
Dezembro	272	232	248
1939 — Janeiro	236	201	206
Fevereiro	196	167	184
Março	290	247	236
Abril	228	194	210
Maio	...	...	...
Junho	...	...	...
Julho	...	...	...
Agosto	...	...	...
Setembro	...	...	...
Outubro	...	...	...
Novembro	...	...	...
Dezembro	...	...	...

(1) Ordens de pagamento expedidas sobre praças do país e cobranças por conta de terceiros.
Domestic payment orders and collections for account of customers.

BANCO DO BRASIL

VALORES EM CUSTÓDIA
Safe deposits

Saldos em milhares de contos de réis
Balances in 1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Ouro em depósito (1) *Gold in safekeeping*	Outros valores *Other than gold, in safekeeping*	Total
Saldos médios: *Average balances:*			
1931	—	542	542
1932	—	835	835
1933	—	1.243	1.243
1934	45	1.286	1.331
1935	177	1.462	1.640
1936	327	1.609	1.937
1937	448	1.546	1.994
1938	492	1.583	2.076
1938 (4 meses)	493	1.515	2.009
1939 (4 meses)	513	1.646	2.159
Saldos em fim de: *Balances at the end of:*			
1938 — Janeiro	509	1.436	1.946
Fevereiro	478	1.540	2.019
Março	489	1.561	2.051
Abril	497	1.524	2.022
Maio	471	1.583	2.054
Junho	483	1.580	2.063
Julho	491	1.581	2.073
Agosto	489	1.600	2.090
Setembro	502	1.607	2.110
Outubro	493	1.608	2.101
Novembro	510	1.647	2.157
Dezembro	495	1.725	2.221
1939 — Janeiro	504	1.689	2.193
Fevereiro	502	1.640	2.143
Março	518	1.626	2.144
Abril	527	1.628	2.155
Maio	....	....	....
Junho	....	....	....
Julho	....	....	....
Agosto	....	....	....
Setembro	....	....	....
Outubro	....	....	....
Novembro	....	....	....
Dezembro	....	....	....

(1) Pertencente ao Tesouro Nacional.
Property of National Treasury.

BANCO DO BRASIL

AÇÕES DO BANCO DO BRASIL
Banco do Brasil shares

Cotações médias
Average quotations

PERÍODOS *Periods*	Mil réis *Milreis*	Índices *Indexes* 1928 = 100
1928	452	100
1929	448	99
1930	428	95
1931	337	75
1932	397	88
1933	388	86
1934	396	88
1935	386	85
1936	382	85
1937	363	80
1938	373	83
1938 (4 meses)	345	76
1939 (4 meses)	396	88
1938 — Janeiro	330	73
Fevereiro	349	77
Março	350	77
Abril	350	77
Maio	352	78
Junho	396	88
Julho	382	84
Agosto	377	83
Setembro	389	86
Outubro	394	87
Novembro	400	89
Dezembro	410	91
1939 — Jantiro	402	89
Fevereiro	404	89
Março	391	87
Abril	388	86
Maio	...	...
Junho	...	...
Julho	...	...
Agosto	...	...
Setembro	...	...
Outubro	...	...
Novembro	...	...
Dezembro	...	...

BRASIL

ESTATÍSTICAS MONETÁRIAS E FINANCEIRAS
FINANCIAL AND MONETARY STATISTICS

MOVIMENTO BANCARIO
BANKING TURNOVER

EMPRÉSTIMOS
LOANS AND DISCOUNTS

Saldos em milhares de contos de réis
Balances in 1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Empréstimos do Banco do Brasil a poderes públicos e ao Departamento Nacional do Café (a)	Demais empréstimos (b)	Total (c)	Índices do total (1928=100) (d)	Percentagens do total sobre o total dos depósitos (e)
Saldos em fins de ano: *End-of-year balances:*					
1928	—	—	6.008	100	102 %
1929	—	—	6.076	101	102 %
1930	—	—	5.961	99	104 %
1931	—	—	5.892	98	98 %
1932	1.329	5.368	6.697	111	97 %
1933	2.350	4.603	6.954	115	107 %
1934	2.236	5.169	7.406	123	99 %
1935	2.080	5.672	7.752	129	99 %
1936	1.867	6.182	8.049	133	96 %
1937	1.631	6.967	8.599	143	97 %
1938	2.835	7.106	9.941	165	85 %
Saldos em fins de trimestre: *End-of-quarter balances:*					
1937 — Março	1.776	6.244	8.021	133	97 %
Junho	2.053	6.735	8.788	146	96 %
Setembro	2.208	6.772	8.980	149	104 %
Dezembro	1.631	6.967	8.599	143	97 %
1938 — Março	2.012	7.350	9.362	155	95 %
Junho	2.346	7.387	9.734	161	89 %
Setembro	2.618	7.127	9.746	162	89 %
Dezembro	2.835	7.106	9.941	165	85 %

(a) *Loans of the Banco do Brasil to Governments (Federal, Provincial and Local) and to the National Department of Coffee;* (b) *other loans;* (c) *total;* (d) *indexes of total (1928 = 100);* (e) *percentages of total on total deposits.*

MOVIMENTO BANCARIO
BANKING TURNOVER

DEPÓSITOS
DEPOSITS

Saldos em milhares de contos de réis
Balances in 1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Depósitos de bancos junto ao Banco do Brasil (a)	Demais depósitos (b)	Total (c)	Índices do total (1928 = 100) (d)
Saldos em fins de ano: *End-of-year balances:*				
1928	—	—	5.882	100
1929	—	—	5.924	100
1930	—	—	5.731	97
1931	—	—	5.961	101
1932	858	5.984	6.843	116
1933	644	5.839	6.483	110
1934	610	6.808	7.418	126
1935	592	7.173	7.766	132
1936	601	7.730	8.332	141
1937	798	8.013	8.812	154
1938	901	10.763	11.665	198
Saldos em fins de trimestre: *End-of-quarter balances:*				
1937 — Março	663	7.571	8.235	140
Junho	608	8.544	9.152	155
Setembro	518	8.113	8.632	146
Dezembro	798	8.013	8.812	154
1938 — Março	856	8.970	9.826	167
Junho	1.118	9.778	10.897	185
Setembro	759	10.178	10.937	185
Dezembro	901	10.763	11.665	198

(a) *Deposits of banks with the Banco do Brasil;* (b) *other deposits;* (c) *total;* (d) *indexes of total (1928 = 100).*

MOVIMENTO BANCARIO
BANKING TURNOVER

ENCAIXES
Cash in hand

PERÍODOS *Periods*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*	Percentagens sôbre o total dos depósitos *Percentages on total deposits*
Saldos em fins de ano: *End-of-year balances:*		
1928	1.045	17 %
1929	1.268	21 %
1930	896	15 %
1931	924	15 %
1932	1.028	15 %
1933	821	12 %
1934	768	10 %
1935	759	9 %
1936	761	9 %
1937	1.063	12 %
1938	1.245	10 %
Saldos em fins de trimestre: *End-of-quarter balances:*		
1937 — Março	812	9 %
Junho	871	9 %
Setembro	818	9 %
Dezembro	1.063	12 %
1938 — Março	1.397	14 %
Junho	1.446	13 %
Setembro	1.289	11 %
Dezembro	1.245	10 %

MOVIMENTO BANCÁRIO
BANKING TURNOVER

EMPRÉSTIMOS NAS PRINCIPAIS UNIDADES POLÍTICAS
LOANS AND DISCOUNTS MADE IN THE PRINCIPAL STATES

Saldos em milhares de contos de réis
Balances in 1.000 "contos" of reis

DATAS *Dates*	São Paulo	Distrito Federal	Rio Grande do Sul	Minas Gerais
31 de Dezembro:				
1928	2.503	1.719	769	308
1929	2.446	1.781	815	324
1930	2.732	1.740	515	275
1931	2.438	1.939	627	233
1932	2.329	[illegible].877	562	259
1933	2.283	3.030	607	342
1934	2.535	3.004	646	394
1935	2.602	3.112	698	443
1936	3.077	2.512	807	611
1937	3.132	2.363	1.188	808
1938	3.432	3.399	1.003	901

DATAS *Dates*	Pernambuco	Baía	Outros Estados	Total
31 de Dezembro:				
1928	214	153	341	6.008
1929	204	125	378	6.076
1930	232	108	355	5.961
1931	243	98	311	5.892
1932	236	105	325	6.697
1933	225	124	265	6.879
1934	272	133	418	7.406
1935	296	142	455	7.752
1936	314	143	582	8.049
1937	303	159	642	8.599
1938	290	197	717	9.941

Inclusive empréstimos feitos pelo Banco do Brasil a outros bancos.
Inclusive of loans of the Banco do Brasil to commercial banks.

MOVIMENTO BANCÁRIO
BANKING TURNOVER

DEPÓSITOS NAS PRINCIPAIS UNIDADES POLÍTICAS
DEPOSITS HELD IN THE PRINCIPAL STATES

Saldos em milhares de contos de réis
Balances in 1.000 "contos" of reis

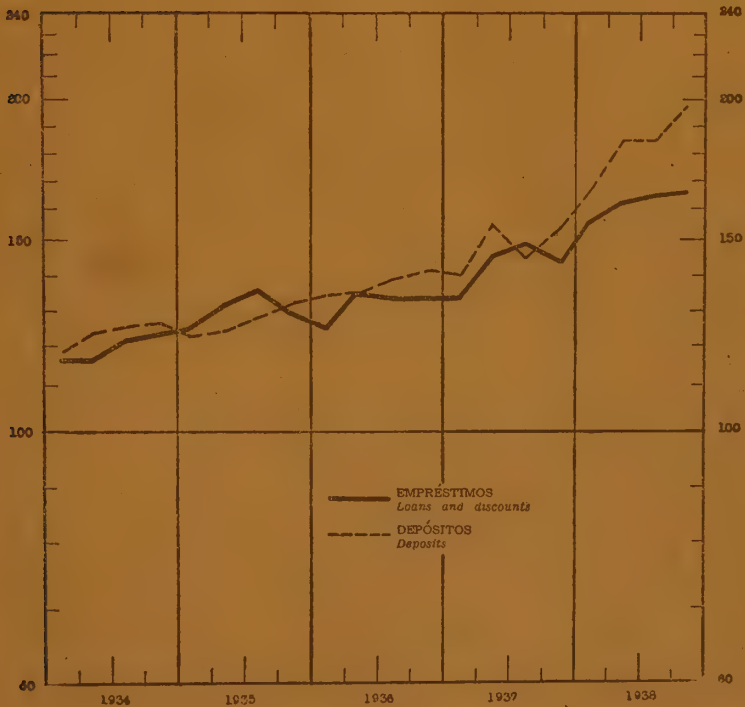
Datas *Dates*	São Paulo	Distrito Federal	Rio Grande do Sul	Minas Gerais
31 de Dezembro:				
1928	2.397	1.650	811	330
1929	2.054	2.057	815	304
1930	2.406	1.827	542	263
1931	2.431	1.928	567	285
1932	2.764	2.223	638	344
1933	2.714	1.891	604	342
1934	2.826	2.566	592	384
1935	2.668	2.985	628	425
1936	2.892	3.009	769	494
1937	3.022	2.782	989	693
1938	3.850	4.498	952	830

Datas *Dates*	Pernambuco	Baía	Outros Estados	Total
31 de Dezembro:				
1928	181	137	372	5.882
1929	166	123	403	5.924
1930	171	122	396	5.731
1931	177	149	420	5.961
1932	216	163	493	6.843
1933	236	170	383	6.344
1934	294	166	587	7.418
1935	272	181	603	7.766
1936	256	182	726	8.332
1937	272	228	822	8.812
1938	323	248	961	11.665

Inclusive depósitos bancários no Banco do Brasil.
Inclusive of deposits of commercial banks with the Banco do Brasil.

MOVIMENTO BANCARIO
BANK MOVEMENT

SALDOS DE EMPRÉSTIMOS E DEPÓSITOS
Balances of loans and discounts, and deposits

ÍNDICES TRIMESTRAIS. SALDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 1928 = 100
Quarterly indexes. Balance on December 31st. 1928 = 100

DEPÓSITOS NAS CAIXAS ECONÔMICAS FEDERAIS
DEPOSITS IN FEDERAL SAVING-BANKS

SALDOS NO FIM DE CADA ANO (MILHARES DE CONTOS DE RÉIS)
Balances at the end of each year (1.000 "contos" of reis)

A). — Todas as caixas
All Saving-Banks

Anos *Years*	Autônomas *Self-governed*				Não autônomas *Under direct supervision of the Federal Government*	TOTAL GERAL *Grand Total*
	Rio de Janeiro	São Paulo	Outras	Total		
1928	226	158	80	466	45	511
1929	234	157	78	470	45	516
1930	228	144	73	446	45	492
1931	252	158	81	492	43	536
1932	297	186	88	572	39	611
1933	377	250	109	736	41	777
1934	457	317	134	908	37	946
1935	569	377	163	1.110	58	1.169
1936	676	430	231	1.338	60	1.399
1937	774	493	294	1.562	64	1.626

B). — Caixas autônomas, excetuadas as do Rio de Janeiro e de São Paulo
Self-governed Saving-Banks, those of Rio de Janeiro and São Paulo excepted

Anos *Years*	Baía	Paraná	Rio Grande do Sul	Pernambuco	Minas Gerais
1928	29	7	21	12	10
1929	28	7	20	11	10
1930	27	6	20	8	10
1931	29	11	22	7	10
1932	31	12	24	8	11
1933	34	18	29	13	13
1934	39	24	35	19	15
1935	47	32	42	22	18
1936	62	52	60	26	29
1937	79	60	83	32	37

CARTEIRA DE REDESCONTOS
REDISCOUNT DEPARTMENT

SALDOS MÉDIOS, EM MILHARES DE CONTOS DE RÉIS
Average balances, in 1.000 "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Títulos redescontados *Rediscounted bills*	Fundos devidos ao Tesouro Nacional *Amounts due to the National Treasury*
1932	18	35
1933	4	—
1934	89	80
1935	326	312
1936	531	506
1937	628	589
1938	36	1
1938 (4 meses)	40	4
1939 (4 meses)	34	—
1938 — Janeiro	60	17
Fevereiro	45	—
Março	27	—
Abril	29	—
Maio	37	—
Junho	32	—
Julho	30	—
Agosto	26	—
Setembro	30	—
Outubro	35	—
Novembro	32	—
Dezembro	45	—
1939 — Janeiro	38	—
Fevereiro	28	—
Março	31	—
Abril	39	—
Maio	...	...
Junho	...	...
Julho	...	...
Agosto	...	...
Setembro	...	...
Outubro	...	...
Novembro	...	...
Dezembro	...	...

Médias de saldos semanais.
Averages based on weekly balances.

MOVIMENTO DAS BOLSAS DE TÍTULOS
STOCK EXCHANGE MOVEMENT

VALOR DOS TÍTULOS NEGOCIADOS
Value of marketed securities

Em contos de réis
In "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	RENDA FIXA *Fixed interest securities*			RENDA VARIAVEL *Variable dividend securities*	TOTAL GERAL *Grand total*
	Públicos *Government*	Privados *Private*	Total		
Médias mensais: *Monthly averages:*					
1929	21.606	904	22.510	8.584	31.095
1930	20.044	528	20.573	7.319	27.892
1931	35.838	969	36.808	5.309	42.117
1932	33.272	1.091	34.363	4.229	38.593
1933	34.317	1.320	35.638	6.340	41.978
1934	37.757	687	38.444	6.134	44.579
1935	37.878	859	38.738	5.673	44.411
1936	55.187	611	55.799	5.651	61.451
1937	52.337	1.009	53.346	5.834	59.181
1938	53.638	775	54.414	7.123	61.538
1938 (3 meses)	49.213	470	49.684	6.211	55.895
1939 (3 meses)	54.330	899	55.229	6.725	61.954
Dados mensais: *Monthly figures:*					
1938—Janeiro	37.270	553	37.823	5.143	42.967
Fevereiro	50.361	143	50.504	6.761	57.266
Março	60.010	713	60.724	6.728	67.453
Abril	48.959	845	49.804	5.888	55.693
Maio	42.660	415	43.076	5.508	48.584
Junho	44.692	358	45.051	8.781	53.832
Julho	46.562	811	47.374	4.898	52.273
Agosto	69.590	640	70.231	13.582	83.814
Setembro	52.089	1.587	53.676	6.178	59.855
Outubro	59.490	1.168	60.658	7.118	67.777
Novembro	47.166	894	48.061	6.468	54.530
Dezembro	84.809	1.173	85.983	8.428	94.411
1939—Janeiro	54.765	913	55.678	6.663	62.342
Fevereiro (1)	49.930	671	50.602	7.670	58.272
Março (1)	58.294	1.112	59.407	5.842	65.249
Abril	...	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...	...

(1) Exclusive a bolsa de Porto Alegre.
The stock exchange of Porto Alegre excepted.

MOVIMENTO DAS BOLSAS DE TÍTULOS
STOCK EXCHANGE MOVEMENT

VALOR DOS TÍTULOS PÚBLICOS NEGOCIADOS
Value of marketed public debt bonds

Em contos de réis
In "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Títulos federais *Federal bonds*	Títulos estadoais *State bonds*	Títulos municipais *Municipal bonds*	Total
Médias mensais: *Monthly averages:*				
1929	16.475	2.763	2.367	21.606
1930	14.278	3.890	1.875	20.044
1931	19.552	13.287	2.998	35.838
1932	16.177	14.384	2.710	33.272
1933	15.532	14.673	4.111	34.317
1934	15.602	17.213	4.941	37.757
1935	18.011	16.831	3.035	37.878
1936	24.925	27.893	2.369	55.187
1937	25.431	23.589	3.317	52.337
1938	23.638	23.871	6.128	53.638
1938 (3 meses)	21.797	21.834	5.582	49.213
1939 (3 meses)	22.455	23.398	8.476	54.330
Dados mensais: *Monthly figures:*				
1938—Janeiro	15.153	15.662	6.454	37.270
Fevereiro	21.649	22.666	6.044	50.361
Março	28.588	27.174	4.247	60.010
Abril	30.232	14.051	4.675	48.959
Maio	23.017	15.331	4.311	42.660
Junho	21.703	18.154	4.834	44.692
Julho	20.586	21.059	4.916	46.562
Agosto	21.030	37.906	10.653	69.590
Setembro	25.158	19.152	7.777	52.089
Outubro	25.849	26.074	7.566	59.490
Novembro	17.210	23.512	6.444	47.166
Dezembro	33.483	45.708	5.617	84.809
1939—Janeiro	23.849	21.179	9.737	54.765
Fevereiro (1)	20.359	23.531	6.039	49.930
Março (1)	23.156	25.486	9.651	58.294
Abril	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...

(1) Exclusive a bolsa de Porto Alegre.
The stock exchange of Porto Alegre excepted.

MOVIMENTO DAS BOLSAS DE TÍTULOS
STOCK EXCHANGE MOVEMENT

INDICES DO VALOR DOS TÍTULOS NEGOCIADOS
Indexes of value of marketed securities

Média mensal de 1929 = 100
1929 monthly average = 100

PERÍODOS *Periods*	RENDA FIXA *Fixed interest securities* — Públicos *Government*	Privados *Private*	Total	RENDA VARIAVEL *Variable dividend securities*	TOTAL GERAL *Grand total*
1929	100	100	100	100	100
1930	92	58	91	85	89
1931	165	107	163	61	135
1932	153	120	152	49	124
1933	158	145	158	73	134
1934	174	75	170	71	143
1935	175	95	172	66	142
1936	255.	67	247	65	197
1937	242	111	236	67	190
1938	248	85	241	82	197
1938 (3 meses)	227	51	220	72	179
1939 (3 meses)	251	99	245	78	199
1938—Janeiro	172	61	168	59	138
Fevereiro	233	15	224	78	184
Março	277	78	269	78	216
Abril	226	93	221	68	179
Maio	197	45	191	64	156
Junho	206	39	200	102	173
Julho	215	89	210	57	168
Agosto	322	70	311	158	269
Setembro	241	175	238	71	192
Outubro	275	129	269	82	217
Novembro	218	98	213	75	175
Dezembro	392	129	381	98	303
1939—Janeiro	253	100	247	77	200
Fevereiro (1)	231	74	224	89	187
Março (1)	269	123	263	68	209
Abril	...	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...	...

(1) Exclusive a bolsa de Porto Alegre.
The stock exchange of Porto Alegre excepted.

MOVIMENTO DAS BOLSAS DE TÍTULOS
STOCK EXCHANGE MOVEMENT

ÍNDICES DO VALOR DOS TÍTULOS PÚBLICOS NEGOCIADOS
Indexes of value marketed public debt bonds

Média mensal de 1929 = 100
1929 monthly average = 100

PERÍODOS *Periods*	Títulos federais *Federal bonds*	Títulos estadoais *State bonds*	Títulos municipais *Municipal bonds*	Total
1929	100	100	100	100
1930	86	140	79	92
1931	118	480	126	165
1932	98	520	114	153
1933	94	531	173	158
1934	94	623	208	174
1935	109	609	128	175
1936	151	1.009	100	255
1937	154	853	140	242
1938	143	863	258	248
1938 (3 meses)....	132	790	235	227
1939 (3 meses)....	136	846	358	251
1938—Janeiro. . . .	91	566	272	172
Fevereiro. . .	131	820	255	233
Março	173	983	179	277
Abril.	183	508	197	226
Maio	139	554	182	197
Junho	131	657	204	206
Julho.	124	762	207	215
Agosto	127	1.371	449	322
Setembro. . .	152	693	328	241
Outubro . . .	156	943	319	275
Novembro . .	104	850	272	218
Dezembro. . .	203	1.654	237	392
1939—Janeiro	144	766	411	253
Fevereiro (1)	123	851	255	231
Março (1)...	140	922	407	269
Abril.	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...
Julho.	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...
Setembro. . .	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...
Novembro ...	...	...	...	...
Dezembro ...	...	...	...	...

(1) Exclusive a bolsa de Porto Alegre.
The stock exchange of Porto Alegre excepted.

MOVIMENTO DAS BOLSAS DE TÍTULOS
STOCK EXCHANGE MOVEMENT

VALOR DOS TÍTULOS NEGOCIADOS
Value of marketed securities

Em contos de réis
In "contos" of reis

PERÍODOS *Periods*	Rio de Janeiro	São Paulo	Pôrto Alegre	Vitória	Recife	Total
Médias mensais: *Monthly averages:*						
1929	21.088	10.006	—	—	—	31.095
1930	17.858	10.033	—	—	—	27.892
1931	29.329	12.757	30	—	—	42.117
1932	26.716	11.378	191	—	308	38.593
1933	27.571	13.601	409	28	367	41.978
1934	26.625	17.098	470	109	275	44.579
1935	26.252	17.053	583	148	372	44.411
1936	33.646	26.838	716	6	242	61.451
1937	37.102	20.696	1.148	7	226	59.181
1938	37.735	22.594	1.031	10	166	61.538
1938 (3 meses)	31.641	23.405	642	1	205	55.895
1939 (3 meses)	36.206	25.252	626	40	247	61.954
Dados mensais: *Monthly figures:*						
1938 — Janeiro	24.857	17.326	642	—	140	42.967
Fevereiro	31.666	24.922	453	4	219	57.266
Março	38.400	27.967	829	—	255	67.453
Abril	38.586	16.277	547	—	281	55.693
Maio	31.902	15.880	517	11	273	48.584
Junho	37.278	15.465	995	16	75	53.832
Julho	33.106	18.113	921	14	117	52.273
Agosto	40.797	41.091	1.799	6	120	83.814
Setembro	43.966	14.222	1.592	—	73	59.855
Outubro	45.210	20.822	1.480	—	264	67.777
Novembro	36.928	16.350	1.105	27	119	54.530
Dezembro	50.119	42.692	1.498	48	54	94.411
1939 — Janeiro	35.807	25.379	626	15	513	62.342
Fevereiro	30.757	27.373	—	56	84	58.272
Março	42.052	23.003	—	49	143	65.249
Abril	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Maio	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Junho	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Julho	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Agosto	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Setembro	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Outubro	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Novembro	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Dezembro	.....	.....	.....	.....	.....	.....

MOEDA EM CIRCULAÇÃO
CURRENCY IN CIRCULATION

VALORES NO ÚLTIMO DIA DE CADA ANO OU MÊS
Values at the end of each year or month

DATAS *Dates*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*			Índices do total (2) *Indexes of total*
	Tesouro Nacional (1) *National Treasury*	Banco do Brasil	Total	
1928 — Dezembro....	2.790	592	3.382	100
1929 — Dezembro....	2.802	592	3.394	100
1930 — Dezembro....	2.675	170	2.845	84
1931 — Dezembro....	2.771	170	2.941	86
1932 — Dezembro....	3.068	170	3.238	95
1933 — Dezembro....	3.016	20	3.036	89
1934 — Dezembro....	3.137	20	3.157	93
1935 — Dezembro....	3.592	20	3.612	106
1936 — Dezembro....	4.050	—	4.050	119
1937 — Dezembro....	4.550	—	4.550	134
1938 — Dezembro....	4.825	—	4.825	142
1938 — Janeiro	4.676	—	4.676	138
Fevereiro	4.712	—	4.712	139
Março	4.725	—	4.725	139
Abril	4.781	—	4.781	141
Maio	4.799	—	4.799	141
Junho	4.820	—	4.820	142
Julho	4.819	—	4.819	142
Agosto	4.838	—	4.838	143
Setembro	4.830	—	4.830	142
Outubro	4.828	—	4.828	142
Novembro ...	4.828	—	4.828	142
Dezembro ...	4.825	—	4.825	142
1939 — Janeiro	4.818	—	4.818	142
Fevereiro	4.816	—	4.816	142
Março	4.808	—	4.808	142
Abril	4.806	—	4.806	142
Maio	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....
Julho	....	....	....	....
Agosto	....	....	....	....
Setembro	....	....	....	....
Outubro	....	....	....	....
Novembro ...	....	....	....	....
Dezembro ...	....	....	....	....

(1) — Os dados da coluna "Tesouro Nacional" representam o total da circulação de responsabilidade do Govêrno Federal (notas do Tesouro, da Caixa de Estabilização e da Caixa de Conversão).
The figures under the heading "National Treasury" correspond to the aggregate total of the circulation of notes issued by the Federal Government (notes of Treasury, Stabilization Department and Conversion Department).

(2) — Existência em 31 de dezembro de 1928 = 100.
Value on December 31st. 1928 = 100.

CURSO DO CAMBIO DA LIBRA, DO DOLAR E DO FRANCO FRANCÊS
EXCHANGE RATES ON LONDON, NEW YORK AND PARIS

MÉDIAS DE COTAÇÕES DIARIAS
Averages based on daily quotations

Em réis por unidade de moeda estrangeira
In reis per unit of foreign currency

PERÍODOS *Periods*	LIBRA *On London*		DOLAR *On New York*		FRANCO *On Paris*	
	Mercado livre *Free market*	Mercado oficial *Official market*	Mercado livre *Free market*	Mercado oficial *Official market*	Mercado livre *Free market*	Mercado oficial *Official market*
1928.	40.740	—	8.360	—	320	—
1929.	41.000	—	8.470	—	330	—
1930.	44.540	—	9.230	—	360	—
1931.	65.710	58.070	13.660	16.020	530	630
1932.	—	49.400	—	14.140	—	570
1933.	—	53.760	—	12.690	—	640
1934.	74.250	59.690	14.840	11.830	980	770
1935.	85.090	57.930	17.360	11.790	1.140	760
1936.	86.020	57.570	17.310	11.620	1.060	700
1937.	79.430	56.800	16.070	11.370	650	430
1938.	—	86.380	—	17.620	—	510
1938 (3 meses)	—	87.890	—	17.550	—	570
1939 (3 meses)	—	82.980	—	17.690	—	470
1938:						
Janeiro	—	87.800	—	17.550	—	590
Fevereiro. . . .	—	88.280	—	17.580	—	580
Março.	—	87.860	—	17.520	—	550
Abril	—	87.700	—	17.600	—	550
Maio	—	87.650	—	17.600	—	500
Junho.	—	87.410	—	17.600	—	490
Julho.	—	87.030	—	17.600	—	490
Agosto	—	86.440	—	17.670	—	490
Setembro . . .	—	85.420	—	17.650	—	480
Outubro. . . .	—	84.480	—	17.680	—	470
Novembro. . .	—	83.660	—	17.700	—	470
Dezembro . . .	—	82.830	—	17.710	—	470
1939:						
Janeiro	—	82.670	—	17.670	—	470
Fevereiro. . . .	—	83.170	—	17.690	—	470
Março.	—	83.090	—	17.720	—	470
Abril	....	....	....	....	....	....
Maio	....	....	....	....	....	....
Junho.	....	....	....	....	....	....
Julho.	....	....	....	....	....	....
Agosto. . . .	....	....	....	....	....	....
Setembro . . .	....	....	....	....	....	....
Outubro. . . .	....	....	....	....	....	....
Novembro. . .	....	....	....	....	....	....
Dezembro . . .	....	....	....	....	....	....

CURSO DO CAMBIO (1)
EXCHANGE RATES

MÉDIAS DE COTAÇÕES DIARIAS
Averages based on daily quotations

Em réis por unidade de moeda estrangeira
In reis per unit of foreign currency

PERÍODOS *Periods*	Alemanha *Germany* (a) Reichsmark	Alemanha *Germany* (b) Verrechnungsmark	Argentina *Argentine*	Holanda *Netherlands*	Bélgica *Belgium*	Itália *Italy*
1934	5.120	—	3.810	10.080	3.490	1.280
1935	6.790	5.500	4.570	11.760	3.180	1.430
1936	6.980	5.370	4.830	11.180	2.930	1.310
1937	6.450	5.140	4.840	8.890	2.710	850
1938	7.110	5.890	4.660	9.710	2.980	920
1938 (3 meses)	7.140	5.790	4.900	9.780	2.980	930
1939 (3 meses)	7.120	6.000	4.230	9.520	2.990	930
1938:						
Janeiro	7.150	5.670	5.190	9.820	2.980	930
Fevereiro	7.170	5.850	4.800	9.870	2.990	930
Março	7.100	5.840	4.720	9.660	2.970	920
Abril	7.080	5.830	4.630	9.800	2.970	920
Maio	7.100	5.860	4.750	9.770	2.970	920
Junho	7.140	5.890	4.730	9.750	2.990	920
Julho	7.120	5.910	4.710	9.690	2.980	920
Agosto	7.000	5.960	4.730	9.690	2.990	930
Setembro	7.130	5.970	4.620	9.540	2.990	930
Outubro	7.140	5.980	4.610	9.640	3.000	930
Novembro	7.110	5.970	4.240	9.650	3.000	930
Dezembro	7.110	5.980	4.170	9.660	2.990	930
1939:						
Janeiro	7.120	—	4.220	9.650	3.000	940
Fevereiro	7.120	6.000	4.270	9.480	2.990	930
Março	7.130	6.000	4.210	9.430	2.990	930
Abril	...	...	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...	...	...

(1) Mercado livre até dezembro de 1937 e mercado oficial de janeiro de 1938 em diante.
"Free market" until December 1937 and "official market" from January 1938 onward.

CURSO DO CAMBIO (1)
EXCHANGE RATES

MÉDIAS DE COTAÇÕES DIÁRIAS
Averages based on daily quotations

Em réis por unidade de moeda estrangeira
In reis per unit of foreign currency

PERÍODOS *Periods*	Urugual *Uruguay*	Suécia *Sweden*	Portugal *Portugal*	Dinamarca *Denmark*	Japão *Japan*	Suissa *Switzerland*
1934.	6.170	3.710	680	3.330	4.500	4.860
1935.	7.010	4.260	780	3.780	5.070	5.640
1936.	8.720	4.470	790	3.520	5.080	5.230
1937.	9.050	4.110	730	3.610	4.690	3.690
1938.	7.900	4.520	820	3.920	5.080	4.040
1938 (3 meses)	8.510	4.550	830	3.960	5.150	4.080
1939 (3 meses)	6.690	4.280	790	3.830	4.880	4.020
1938:						
Janeiro. . . .	9.260	4.540	830	3.950	5.130	4.070
Fevereiro. . .	8.220	4.560	830	3.940	5.160	4.090
Março.	8.040	4.530	830	4.000	5.150	4.060
Abril.	7.920	4.560	820	3.930	5.180	4.050
Maio.	7 920	4.570	810	3.930	5.160	4.020
Junho	7.900	4.580	810	3.900	5.200	4.030
Julho.	7.900	4.550	810	3.870	5.100	4.040
Agosto. . . .	7.860	4.540	810	3.890	5.060	4.050
Setembro. . .	8.010	4.500	810	3.820	5.030	4.020
Outubro . . .	7.740	4.500	810	3.950	4.960	4.030
Novembro. . .	7.390	4.480	810	3.890	4.920	4.030
Dezembro. . .	6.680	4.310	800	3.950	4.880	4.020
1939:						
Janeiro. . . .	6.650	4.240	800	3.830	4.870	4.010
Fevereiro. . .	6.740	4.300	790	3.890	4.890	4.030
Março.	6.670	4.300	790	3.770	4.890	4.020
Abril.	....	....	....	....	....	....
Maio.	....	....	....	....	....	....
Junho	....	....	....	....	....	....
Julho.	....	....	....	....	....	....
Agosto. . . .	....	....	....	....	....	....
Setembro. . .	....	....	....	....	....	....
Outubro . . .	....	....	....	....	....	....
Novembro. . .	....	....	....	....	....	....
Dezembro. . .	....	....	....	....	....	....

(1) Mercado livre até dezembro de 1937 e mercado oficial de janeiro de 1938 em diante.
"Free market" until December 1937 and "official market" from January 1938 onward.

CUSTO DA VIDA NO RIO DE JANEIRO
COST OF LIVING IN RIO DE JANEIRO

ORÇAMENTO MENSAL
Monthly budget

Em mil réis
In milreis

PERÍODOS *Periods*	Aluguel de casa (a)	Alimentação (b)	Combustivel e luz (c)	Criados (d)	Vestuário (e)	Diversos (f)	Total
Médias mensais: *Monthly averages:*							
1928	610	741	133	120	160	93	1.858
1929	610	732	127	120	160	93	1.843
1930	550	648	128	120	144	85	1.676
1931	500	614	162	120	140	80	1.616
1932	460	659	161	120	140	80	1.621
1933	460	646	161	120	140	80	1.608
1934	500	715	127	120	190	82	1.735
1935	500	747	126	120	235	100	1.828
1936	600	846	126	139	250	137	2.099
1937	627	935	126	172	250	157	2.269
Dados mensais: *Monthly figures:*							
1936—Janeiro	600	813	126	120	250	120	2.029
Fevereiro	600	821	126	120	250	120	2.038
Março	600	819	126	120	250	120	2.035
Abril	600	810	126	120	250	120	2.027
Maio	600	818	126	120	250	120	2 035
Junho	600	829	126	150	250	150	2.106
Julho	600	864	126	150	250	150	2.141
Agosto	600	860	126	150	250	150	2.137
Setembro	600	863	126	150	250	150	2.139
Outubro	600	884	126	150	250	150	2.161
Novembro	600	888	126	160	250	150	2.175
Dezembro	600	877	126	160	250	150	2.164
1937—Janeiro	620	887	126	160	250	150	2.194
Fevereiro	620	884	126	160	250	150	2.191
Março	620	903	126	160	250	150	2.210
Abril	620	910	126	160	250	150	2.217
Maio	620	945	126	170	250	150	2.262
Junho	620	944	126	170	250	150	2.261
Julho	620	944	126	170	250	150	2.261
Agosto	620	945	126	180	250	150	2.272
Setembro	620	957	126	180	250	150	2.284
Outubro	650	964	126	180	250	180	2.351
Novembro	650	967	126	190	250	180	2.364
Dezembro	650	965	126	190	250	180	2.361

(a) *House rent;* (b) *food-stuffs;* (c) *fuel and lighting;* (d) *domestics;* (e) *clothing;* (f) *sundry.*

Dados referentes a uma família de classe média, composta de sete pessoas.
Figures relative to a middle class family of seven persons.

CUSTO DA VIDA NO RIO DE JANEIRO

COST OF LIVING IN RIO DE JANEIRO

ÍNDICES (1)
Indexes

Média mensal de 1928 = 100
1928 monthly average = 100

PERÍODOS *Periods*	Aluguel de casa (a)	Alimentação (b)	Combustível e luz (c)	Criados (d)	Vestuário (e)	Diversos (f)	Total
1928	100	100	100	100	100	100	100
1929	100	98	95	100	100	100	99
1930	90	87	96	100	90	91	90
1931	81	82	121	100	87	86	86
1932	75	88	121	100	87	86	87
1933	75	87	120	100	87	86	86
1934	81	96	95	100	118	88	93
1935	81	100	94	100	146	107	98
1936	98	114	94	115	156	147	112
1937	102	126	94	143	156	169	122
1936—Janeiro	98	109	94	100	156	129	109
Fevereiro	98	110	94	100	156	129	109
Março	98	110	94	100	156	129	109
Abril	98	109	94	100	156	129	109
Maio	98	110	94	100	156	129	109
Junho	98	111	94	125	156	161	113
Julho	98	116	94	125	156	161	115
Agosto	98	116	94	125	156	161	115
Setembro	98	116	94	125	156	161	115
Outubro	98	119	94	125	156	161	116
Novembro	98	119	94	133	156	161	117
Dezembro	98	118	94	133	156	161	116
1937—Janeiro	101	119	94	133	156	161	118
Fevereiro	101	119	94	133	156	161	117
Março	101	121	94	133	156	161	118
Abril	101	122	94	133	156	161	119
Maio	101	127	94	141	156	161	121
Junho	101	127	94	141	156	161	121
Julho	101	127	94	141	156	161	121
Agosto	101	127	94	150	156	161	122
Setembro	101	129	94	150	156	161	122
Outubro	106	130	94	150	156	193	126
Novembro	106	130	94	158	156	193	127
Dezembro	106	130	94	158	156	193	127

(a) *House rent;* (b) *food-stuffs;* (c) *fuel and lighting;* (d) *domestics;* (e) *clothing;* (f) *sundry.*

(1) — Vide nota da página precedente.
See foot-note on preceding page.

FINANÇAS DA UNIAO
BUDGETARY POSITION OF THE FEDERAL GOVERNMENT

RECEITAS E DESPESAS
Revenue and expenditure

A). — Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

Anos *Years*	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*	Superavits	Deficits
1926	1.647	1.823		176
1927	2.039	2.025	13	
1928	2.216	2.350		133
1929	2.201	2.422		221
1930	1.677	2.510		832
1931	1.752	2.046		293
1932	1.750	2.859		1.108
1933	2.078	2.391		313
1934	2.519	3.050		530
1935	2.722	2.872		149
1936	3.127 (a)	3.226		98
1937	3.462 (b)	4.143		681

B). — Índices (1928 = 100)
Indexes (1928 = 100)

Anos *Years*	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*
1926	74	77
1927	92	86
1928	100	100
1929	99	103
1930	75	106
1931	79	87
1932	78	121
1933	93	101
1934	113	129
1935	122	122
1936	141 (a)	137
1937	156 (b)	176

(a) Inclusive a importância de 418.671 contos de réis, produto de operações de crédito. *Inclusive of the amount of 418.671 "contos" of reis, net proceeds of credit operations.*

(b) Inclusive a importância de 290.000 contos de réis, produto de operações de crédito. *Inclusive of the amount of 290.000 "contos" of reis, net proceeds of credit operations.*

FINANÇAS DA UNIÃO

BUDGETARY POSITION OF THE FEDERAL GOVERNMENT

SUMÁRIO DE RECEITAS E DESPESAS (MILHARES DE CONTOS DE RÉIS)
Summary of revenue and expenditure (1.000 "contos" of reis)

A). — Sumário das Receitas
Summary of revenue

Anos *Years*	Impostos *Taxes*	Rendas industriais *Industrial revenue*	Outras rendas *All other revenues*	Total
1928.	1.722	286	207	2.216
1929.	1.710	294	196	2.201
1930.	1.262	258	157	1.677
1931.	1.328	236	187	1.752
1932.	1.252	225	272	1.750
1933.	1.608	227	242	2.078
1934.	1.838	294	385	2.519
1935.	2.081	277	363	2.722
1936 (1). . .	2.051	339	736	3.127
1937 (2) . . .	2.359	392	710	3.462

B). — Sumário das Receitas de Impostos
Summary of receipts from taxes

Anos *Years*	Impostos de importação *(a)*	Imposto de consumo *(b)*	Imposto do sêlo, etc. *(c)*	Imposto sôbre a renda *(d)*	Imposto sôbre loterias *(e)*	Outros impostos *(f)*	Total
1928	938	440	251	68	2	20	1.722
1929	928	426	259	75	2	18	1.710
1930	626	352	204	62	1	15	1.262
1931	605	377	237	93	1	14	1.328
1932	527	388	225	94	3	13	1.252
1933	756	445	251	123	13	17	1.608
1934	837	512	298	152	16	20	1.838
1935	975	558	334	167	14	31	2.081
1936	1.012	606	194	199	—	38	2.051
1937	1.173	667	236	232	—	50	2.359

C). — Sumário das Despesas
Summary of expenditure

Anos *Years*	Serviço da dívida externa *External debt service*	Outras despesas *All other expenditure*	Total
1928.	402	1.947	2.350
1929.	424	1.997	2.422
1930.	470	2.040	2.510
1931.	495	1.551	2.046
1932.	74	2.785	2.859
1933.	117	2.274	2.391
1934.	260	2.789	3.050
1935.	260	2.611	2.872
1936.	290	2.936	3.226
1937.	314	3.828	4.143

(a) *Custom duties;* (b) *excise duties;* (c) *taxes on commercial paper and others;* (d) *income tax;* (e) *lottery tax;* (f) *all other taxes.*

(1) — Incluida em "Outras rendas" a quantia de 418.671 contos de réis, produto de operações de crédito.
Included in "All other revenues" the amount of 418.671 "contos" of reis, net proceeds of credit operations.

(2) — Incluida em "Outras rendas" a quantia de 290.000 contos de réis, produto de operações de crédito.
Included in "All other revenues" the amount of 290.000 "contos" of reis, net proceeds of credit operations.

FINANÇAS DA UNIÃO
BUDGETARY POSITION OF THE FEDERAL GOVERNMENT

ÍNDICES DE RECEITAS E DESPESAS
Indexes of revenue and expenditure

1928 = 100

A). — Receitas por categorias
Revenue, according to major items

Anos *Years*	Impostos *Taxes*	Rendas industriais *Industrial revenue*	Outras rendas *All other revenues*	Total
1929.	99	102	94	99
1930.	73	90	75	75
1931.	77	82	90	79
1932.	72	78	131	78
1933.	93	79	116	93
1934.	106	102	185	113
1935.	120	96	174	122
1936 (1) . . .	119	118	354	141
1937 (1) . . .	137	136	341	156

B). — Receitas de impostos
Receipts from taxes

Anos *Years*	Impostos de importação (*a*)	Imposto de consumo (*b*)	Imposto do sêlo, etc. (*c*)	Imposto sôbre a renda (*d*)	Impostos sôbre loterias (*e*)	Outros impostos (*f*)	Total
1929	98	96	103	110	100	89	99
1930	66	79	81	90	49	75	73
1931	64	85	94	136	49	68	77
1932	56	88	89	137	167	64	72
1933	80	101	99	180	600	87	93
1934	89	116	118	223	742	101	106
1935	103	126	132	245	639	155	120
1936	107	137	77	292	38	188	119
1937	124	151	93	340	—	245	137

C). — Despesas
Expenditure

Anos *Years*	Serviço da dívida externa *External debt service*	Outras despesas *All other expenditure*	Total
1929.	105	102	103
1930.	116	104	106
1931.	123	79	87
1932.	18	142	121
1933.	29	116	101
1934.	64	143	129
1935.	64	134	122
1936.	72	150	137
1937.	78	196	176

(a) *Custom duties;* (b) *excise duties;* (c) *taxes on commercial paper and others;* (d) *income tax;* (e) *lottery tax;* (f) *all other taxes.*

(1) — Vide notas da página precedente.
See foot-notes on preceding page.

FINANÇAS DOS ESTADOS E MUNICÍPIOS
BUDGETARY POSITION OF THE STATES AND MUNICIPALITIES

A). — ESTADOS
States

Anos *Years*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*			Índices (1928 = 100) *Indexes (1928 = 100)*	
	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*	Deficits	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*
1928	1.103	1.274	171	100	100
1929	1.234	1.485	251	111	116
1930	1.016	1.484	467	92	116
1931	1.154	1.451	296	104	113
1932	1.141	1.398	257	103	109
1933	1.132	1.292	159	102	101
1934	1.250	1.569	319	113	123
1935	1.627	1.758	130	147	137
1936	1.814	1.887	72	164	148
1937 (1)	1.882	1.986	104	170	155

B). — MUNICÍPIOS
Municipalities

Anos *Years*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*				Índices (1928 = 100) *Indexes (1928 = 100)*	
	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*	Superavits	Deficits	Receitas *Revenue*	Despesas *Expenditure*
1928	546	603	—	56	100	100
1929	597	667	—	69	109	110
1930	596	594	2	—	109	98
1931	595	659	—	63	108	109
1932	578	554	24	—	105	91
1933	637	716	—	79	116	118
1934	695	697	—	2	127	115
1935	750	769	—	19	137	127
1936	878	891	—	13	160	147

(1) Dados sujeitos a retificação.
Figures subject to correction.

BRASIL

RESUMO DA ATIVIDADE ECONÔMICA
SUMMARY OF ECONOMIC ACTIVITIES

POPULAÇÃO E IMIGRAÇÃO
POPULATION AND IMMIGRATION

A). — POPULAÇÃO
Population

DATAS *Dates*	Número de habitantes *Number of inhabitants*	N.º de habitantes por km.2 *Number of inhab. per sq. kil*
1808	4.000.000	—
1872	10.112.000	1
1890	14.333.000	2
1900	17.318.000	2
1920	30.838.000	4
1930	37.625.000	4
1931	38.381.000	5
1932	39.152.000	5
1933	39.939.000	5
1934	40.741.000	5
1935	41.560.000	5
1936	42.395.000	5
1937	43.246.000	5
1938	44.115.000	5

Os dados referentes a 1808, 1872, 1890, 1900 e 1920 são o resultado de operações censitárias e os relativos ao período 1930-1938 constituem estimativas oficiais, revistas pelo Instituto Nacional de Estatística.

The figures relative to years 1808, 1872, 1890, 1900 and 1920 are the result of census taken but those relative to the period 1930-1938 are official estimates, revised by the National Bureau of Statistics.

B). — IMIGRAÇÃO
Immigration

ANOS *Years*	Número de imigrantes entrados no país *Number of immigrants entering the country*
1924	98.125
1925	84.883
1926	121.569
1927	101.568
1928	82.061
1929	100.424
1930	67.066
1931	31.410
1932	34.683
1933	48.812
1934	50.371
1935	29.585
1936	12.773
1937	34.677

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

SEGUNDO O USO
According to the use put to

A). — Volume físico (milhares de toneladas)
Physical volume (1.000 tons)

Anos *Years*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*	Total
1925	8.232	1.920	4.661	14.814
1926	8.662	1.832	4.555	15.051
1927	9.210	1.846	5.288	16.345
1928	10.312	2.182	4.884	17.380
1929	10.562	2.278	5.457	18.298
1930	11.028	2.022	5.210	18.261
1931	11.411	2.205	4.863	18.480
1932	12.081	2.163	5.924	20.170
1933	12.672	2.582	5.762	21.017
1934	12.616	3.121	5.444	21.182
1935	12.718	3.477	6.079	22.275
1936	12.651	4.188	5.858	22.699
1937 (1)	13.053	4.848	6.022	23.924

B). — Valor (milhares de contos de réis)
Value (1.000 "contos" of reis)

Anos *Years*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*	Total
1925	6.268	1.340	1.342	8.950
1926	5.413	977	909	7.300
1927	5.557	1.069	1.156	7.783
1928	8.111	1.173	1.214	10.499
1929	7.768	1.152	1.224	10.145
1930	6.744	883	987	8.615
1931	4.832	939	892	6.664
1932	5.441	896	985	7.323
1933	6.220	1.203	1.008	8.432
1934	6.468	1.837	1.074	9.380
1935	6.639	2.094	1.144	9.878
1936	7.771	2.636	1.170	11.577
1937 (1)	8.314	3.244	1.261	12.819

(1) **Estimativas oficiais.**
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

SEGUNDO O USO
According to the use put to

A). — Índices do volume físico (1928 = 100)
Indexes of physical volume (1928 = 100)

Anos *Years*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*	Total
1925	79	87	95	85
1926	83	83	93	86
1927	89	84	108	94
1928	100	100	100	100
1929	102	104	111	105
1930	106	92	106	105
1931	110	101	99	106
1932	117	99	121	116
1933	122	118	117	120
1934	122	143	111	121
1935	123	159	124	128
1936	122	191	119	130
1937 (1)........	126	222	123	137

B). — Índices do valor (1928 = 100)
Indexes of value (1928 = 100)

Anos *Years*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*	Total
1925	77	114	110	85
1926	66	83	74	69
1927	68	91	95	74
1928	100	100	100	100
1929	95	98	100	96
1930	83	75	81	82
1931	59	80	73	63
1932	67	76	81	69
1933	76	102	83	80
1934	79	156	88	89
1935	81	178	94	94
1936	95	224	96	110
1937 (1)..........	102	276	103	122

(1) **Estimativas oficiais.**
Official estimates.

PRODUÇAO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

SEGUNDO A ORIGEM
According to origin

A). — Volume físico (milhares de toneladas)
Physical volume (1.000 tons)

Anos *Years*	Produção agrícola *Agricultural production*	Produção florestal *Forest production*	Produção mineral *Mineral production*	Total
1925	13.482	309	1.022	14.814
1926	13.728	316	1.005	15.051
1927	15.017	310	1.016	16.345
1928	15.690	499	1.189	17.380
1929	16.579	539	1.178	18.298
1930	16.754	426	1.080	18.261
1931	16.815	412	1.252	18.480
1932	18.459	395	1.315	20.170
1933	19.144	404	1.468	21.017
1934	19.216	459	1.506	21.182
1935	20.023	526	1.725	22.275
1936	19.913	763	2.022	22.699
1937 (1)	20.749	604	2.570	23.924

B). — Valor (milhares de contos de réis)
Value (1.000 "contos" of reis)

Anos *Years*	Produção agrícola *Agricultural production*	Produção florestal *Forest production*	Produção mineral *Mineral production*	Total
1925	8.514	365	71	8.950
1926	6.956	265	78	7.300
1927	7.433	270	80	7.783
1928	10.120	261	117	10.499
1929	9.770	261	114	10.145
1930	8.329	198	87	8.615
1931	6.357	203	103	6.664
1932	7.042	172	108	7.323
1933	8.098	186	147	8.432
1934	8.982	218	179	9.380
1935	9.391	279	206	9.878
1936	10.842	438	296	11.577
1937 (1)	11.835	609	374	12.819

(1) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

SEGUNDO A ORIGEM
According to origin

A). — Índices do volume físico (1928 = 100)
Indexes of physical volume (1928 = 100)

Anos *Years*	Produção agrícola *Agricultural production*	Produção florestal *Forest production*	Produção mineral *Mineral production*	Total
1925	85	62	85	85
1926	87	63	84	86
1927	95	62	85	94
1928	100	100	100	100
1929	105	108	99	105
1930	106	85	90	105
1931	107	82	105	106
1932	117	79	110	116
1933	122	81	123	120
1934	122	92	126	121
1935	127	105	144	128
1936	126	152	169	130
1937 (1)	132	120	216	137

B). — Índices do valor (1928 = 100)
Indexes of value (1928 = 100)

Anos *Years*	Produção agrícola *Agricultural production*	Produção florestal *Forest production*	Produção mineral *Mineral production*	Total
1925	84	139	60	85
1926	68	101	66	69
1927	73	103	68	74
1928	100	100	100	100
1929	96	100	97	96
1930	82	76	74	82
1931	62	77	88	63
1932	69	66	91	69
1933	80	71	125	80
1934	88	83	152	89
1935	92	107	175	94
1936	107	168	251	110
1937 (1)	116	233	318	122

(1) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

PREÇO MÉDIO POR TONELADA
Average price per ton

A). — Valores absolutos (mil réis)
Absolute values (milreis)

Anos *Years*	Produtos agrícolas *Agricultural products*	Produtos florestais *Forest products*	Produtos minerais *Mineral products*	Todos os produtos primários *All primary products*
1925	631	1.179	69	604
1926	506	838	77	485
1927	494	869	78	476
1928	644	522	98	604
1929	589	483	96	554
1930	497	465	81	471
1931	378	493	82	360
1932	381	436	82	363
1933	422	461	100	401
1934	467	474	119	442
1935	469	530	119	443
1936	544	574	146	510
1937 (1)	570	1.008	145	535

B). — Índices (1928 = 100)
Indexes (1928 = 100)

Anos *Years*	Produtos agrícolas *Agricultural products*	Produtos florestais *Forest products*	Produtos minerais *Mineral products*	Todos os produtos primários *All primary products*
1925	97	225	70	100
1926	78	160	78	80
1927	76	166	79	78
1928	100	100	100	100
1929	91	92	97	91
1930	77	89	82	78
1931	58	94	83	59
1932	59	83	83	60
1933	65	88	101	66
1934	72	90	120	73
1935	72	101	121	73
1936	84	109	147	84
1937 (1)	88	192	147	88

(1) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMÁRIA
PRIMARY PRODUCTION

PREÇO MÉDIO POR TONELADA
Average price per ton

A). — Valores absolutos (mil réis)
Absolute values (milreis)

Anos *Years*	Café *Coffee*	Algodão em rama *Raw cotton*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*
1925	3.373	3.357	761	697	287
1926	2.577	2.150	624	533	199
1927	2.271	2.709	603	579	218
1928	2.660	3.152	786	537	248
1929	2.629	2.717	735	505	224
1930	2.124	1.985	611	437	189
1931	1.045	2.108	423	426	183
1932	1.196	3.024	450	414	166
1933	1.166	2.895	490	466	174
1934	1.167	2.858	512	588	197
1935	1.398	3.273	521	602	188
1936	1.429	3.371	614	629	199
1937 (1)......	1.431	3.353	636	669	209

B). — Índices (1928 = 100)
Indexes (1928 = 100)

Anos *Years*	Café *Coffee*	Algodão em rama *Raw cotton*	Produtos alimentares *Food-stuffs*	Matérias primas *Raw material*	Forragens *Fodder*
1925	126	106	96	129	115
1926	96	68	79	99	80
1927	85	85	76	107	87
1928	100	100	100	100	100
1929	98	86	93	94	90
1930	79	62	77	81	76
1931	39	66	53	79	73
1932	44	95	57	77	66
1933	43	91	62	86	70
1934	43	90	65	109	79
1935	52	103	66	112	75
1936	53	106	78	117	80
1937 (1)......	53	106	80	124	84

(1) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

VOLUME FÍSICO POR GRUPOS DE PRODUTOS
Physical volume according to groups of products

Milhares de toneladas
1.000 tons

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937 (a)
PRODUTOS ALIMENTARES — *Food-stuffs*	12.616	12.718	12.651	13.053
Culturas alimentares — *Alimentary cultures* (b)	4.522	4.805	4.454	4.527
Carnes e banha — *Meat and lard*	1.016	1.174	1.034	1.186
Lacticínios — *Milk, butter and cheese*	2.472	2.481	2.335	2.436
Frutas de mesa — *Edible fruit*	2.586	2.720	2.828	2.935
Café, cacau e mate — *Coffee, cocoa and Brazilian tea*	1.846	1.346	1.792	1.751
Vinho e aguardente — *Wine and spirit derived from sugar-cane*	171	189	205	216
MATÉRIAS PRIMAS — *Raw material*	3.121	3.477	4.188	4.848
Têxteis — *Textiles*	301	314	368	448
Matérias oleaginosas — *Oil producing seeds*	782	848	979	1.177
Borracha — *Rubber*	12	16	17	22
Madeiras — *Timber and lumber*	303	338	567	400
Couros, peles e sebo — *Hides and skins, and tallow*	63	79	73	83
Fumo — *Tobacco*	99	101	90	88
Combustíveis — *Fuel*	783	892	731	821
Metais — *Metals*	171	241	381	528
Minerais não metálicos — *Non metallic minerals*	604	643	979	1.290
FORRAGENS — *Fodder*	5.444	6.079	5.858	6.022

(a) Estimativas oficiais.
Official estimates.

(b) Arroz, aveia, centeio, cevada, trigo, açúcar, batata, feião e farinha de mandioca.
Rice, oats, rye, barley, wheat, sugar, potatoes, beans and mandioca flour.

PRODUÇÃO PRIMÁRIA
PRIMARY PRODUCTION

VALOR POR GRUPOS DE PRODUTOS
Value according to groups of products

Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937 (a)
PRODUTOS ALIMENTARES — *Food-stuffs*	6.468	6.639	7.771	8.314
Culturas alimentares — *Alimentary cultures* (b)	1.788	1.887	2.148	2.206
Carnes e banha — *Meat and lard*	1.320	1.565	1.542	1.822
Lacticínios — *Milk, butter and cheese*	642	785	998	1.193
Frutas de mesa — *Edible fruit*	518	514	482	510
Café, cacau e mate — *Coffee, cocoa and Brazilian tea*	2.080	1.758	2.427	2.393
Vinho e aguardente — *Wine and spirit derived from sugar-cane*	118	127	172	188
MATÉRIAS PRIMAS — *Raw material*	1.837	2.094	2.636	3.244
Têxteis — *Textiles*	863	1.031	1.261	1.532
Matérias oleaginosas — *Oil producing seeds*	331	388	514	703
Borracha — *Rubber*	37	47	90	122
Madeiras — *Timber and lumber*	62	69	93	100
Couros, peles e sebo — *Hides and skins, and tallow*	131	154	145	182
Fumo — *Tobacco*	188	158	178	178
Combustíveis — *Fuel*	76	78	89	90
Metais — *Metals*	77	86	146	193
Minerais não metálicos — *Non metallic minerals*	69	80	116	141
FORRAGENS — *Fodder*	1.074	1.144	1.170	1.261

(a) Estimativas oficiais.
Official estimates.

(b) Arroz, aveia, centeio, cevada, trigo, açúcar, batata, feijão e farinha de mandioca.
Rice, oats, rye, barley, wheat, sugar, potatoes, beans and mandioca flour.

PRODUÇÃO PRIMÁRIA
PRIMARY PRODUCTION

VOLUME FÍSICO DOS PRINCIPAIS PRODUTOS (1)
Physical volume of the leading products

Milhares de toneladas
1.000 tons

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937 (2)
PRODUTOS ALIMENTARES: *Food-stuffs:*				
Café — *Coffee*	1.652	1.135	1.577	1.545
Carnes — *Meat*	934	1.089	964	1.100
Leite — *Milk*	2.438	2.445	2.300	2.400
Arroz — *Rice*	1.184	1.366	1.213	1.250
Açúcar — *Sugar*	1.084	1.155	1.019	939
Laranja — *Oranges*	1.151	1.146	1.221	1.282
Feijão — *Beans*	663	818	826	845
Farinha de mandioca — *Mandioca flour*	1.091	921	876	967
Banha — *Lard*	82	85	70	86
Batata — *Potatoes*	314	358	335	334
Cacau — *Cocoa*	107	127	126	127
Manteiga — *Butter*	16	17	16	17
Queijo — *Cheese*	18	18	18	18
Banana — *Bananas*	1.318	1.449	1.471	1.517
Aguardente — *Spirit derived from sugar cane*	119	113	120	126
Vinho — *Wine*	52	76	85	90
Erva-mate — *Brazilian tea*	86	83	89	78
Trigo — *Wheat*	144	146	143	150
MATÉRIAS PRIMAS: *Raw material:*				
Algodão em rama — *Raw cotton*	284	297	351	430
Algodão em caroço — *Cotton seed*	664	693	820	1.003
Fumo — *Tobacco*	99	101	90	88
Castanhas — *Brazilian nuts*	38	51	37	44
Couros — *Hides*	43	50	45	52
Cimento — *Cement*	323	366	485	571
Borracha — *Rubber*	12	16	17	22
Cera de carnauba — *Carnauba wax*	8	7	10	15
Madeiras — *Timber and lumber*	303	338	567	400
Lãs — *Wool*	16	17	17	18
Ferro laminado — *Sheet iron*	48	52	62	71
Babaçú — *Babaçú nuts*	11	29	41	45
Aço — *Steel*	61	64	73	76
Álcool — *Alcohol*	53	52	69	59
Carvão — *Coal*	730	840	662	762
FORRAGENS: *Fodder:*				
Milho — *Indian corn*	5.292	5.932	5.721	5.869
Alfafa — *Alfafa*	152	146	137	152

(1) Produtos cujo valor tenha sido igual ou superior a 40.000 contos, no ano de 1937.
Products valued from 40.000 "contos" upwards in 1937.

(2) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO PRIMARIA
PRIMARY PRODUCTION

VALOR DOS PRINCIPAIS PRODUTOS (1)
Value of the leading products

Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937 (2)
PRODUTOS ALIMENTARES: *Food-stuffs:*				
Café — *Coffee*	1.929	1.588	2.253	2.212
Carnes — *Meat*	1.238	1.438	1.423	1.650
Leite — *Milk*	487	611	805	960
Arroz — *Rice*	428	451	667	703
Açúcar — *Sugar*	694	707	676	631
Laranja — *Oranges*	380	382	356	377
Feijão — *Beans*	220	286	332	343
Farinha de mandioca — *Mandioca flour*	272	243	272	321
Banha — *Lard*	82	127	119	172
Batata — *Potatoes*	110	136	136	138
Cacau — *Cocoa*	107	126	126	126
Manteiga — *Butter*	81	88	100	122
Queijo — *Cheese*	73	85	93	111
Banana — *Bananas*	112	110	103	110
Aguardente — *Spirit derived from sugar cane*	83	79	97	102
Vinho — *Wine*	35	48	75	86
Erva-mate — *Brazilian tea*	44	42	47	54
Trigo — *Wheat*	49	49	49	53
MATÉRIAS PRIMAS: *Raw material:*				
Algodão em rama — *Raw cotton*	813	973	1.185	1.442
Algodão em caroço — *Cotton seed*	234	242	277	338
Fumo — *Tobacco*	188	158	178	178
Castanhas — *Brazilian nuts*	41	71	70	145
Couros — *Hides*	98	113	102	130
Cimento — *Cement*	64	75	105	125
Borracha — *Rubber*	37	47	90	122
Cera de carnauba — *Carnauba wax*	28	35	94	120
Madeiras — *Timber and lumber*	62	69	93	100
Lãs — *Wool*	49	57	76	90
Ferro laminado — *Sheet iron*	38	39	61	76
Babaçú — *Babaçú nuts*	4	12	42	67
Aço — *Steel*	23	25	45	55
Álcool — *Alcohol*	43	37	56	50
Carvão — *Coal*	32	40	32	40
FORRAGENS: *Fodder:*				
Milho — *Indian corn*	1.033	1.112	1.134	1.220
Alfafa — *Alfafa*	40	32	35	40

(1) Produtos cujo valor tenha sido igual ou superior a 40.000 contos, no anno de 1937.
Products valued from 40.000 "contos" upwards in 1937.

(2) Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO DE OURO E DIAMANTES
PRODUCTION OF GOLD AND DIAMONDS

A). — OURO
Gold

ANOS *Years*	Volume físico *Physical volume*		Valor *Value*	
	Quilos *Kilograms*	Índices (1) *Indexes*	Contos de réis	Índices (1) *Indexes*
1925	2.000	66	10.319	60
1926	3.000	100	13.594	79
1927	3.000	100	15.974	93
1928	3.000	100	17.066	100
1929	4.000	133	20.665	121
1930	4.000	133	25.472	149
1931	4.000	133	36.496	213
1932	4.000	133	34.966	204
1933	4.000	133	40.244	235
1934	3.000	100	51.936	304
1935	4.000	133	67.980	398
1936	4.000	133	74.607	437
1937 (2)	5.000	166	80.617	472

B). — DIAMANTES (2)
Diamonds

ANOS *Years*	Valor *Value*	
	Contos de réis	Índices (1) *Indexes*
1925	14.420	95
1926	16.235	107
1927	14.422	95
1928	15.118	100
1929	13.283	87
1930	19.800	130
1931	20.900	138
1932	22.000	145
1933	25.300	167
1934	60.000	396
1935	60.279	398

(1) — 1928 = 100.

(2) — Estimativas oficiais.
Official estimates.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
INDUSTRIAL PRODUCTION OF THE STATE OF SAO PAULO

VALOR DA PRODUÇAO (1)
Value of production

A). — PRODUÇAO TOTAL
Total production

ANOS *Years*	Milhares de contos de réis *1.000 "contos" of reis*	Índices *Indexes* 1928 = 100
1924	1.223	53
1925	1.213	53
1926	1.371	60
1927	1.600	70
1928	2.281	100
1929	2.159	94
1930	1.897	83
1931	1.954	85
1932	1.944	85
1933	2.060	90
1934	2.346	102
1935	2.918	127
1936	3.279	143
1937	3.851	168

B). — SEGUNDO AS PRINCIPAIS INDÚSTRIAS
According to the leading industries

Milhares de contos de réis
1.000 "contos" of reis

INDÚSTRIAS *Industries*	1933	1934	1935	1936	1937
(a) Têxteis	692	804	915	959	1.102
(b) Vestuário	288	236	376	396	448
(c) Metalurgia	262	344	393	473	584
(d) Alimentação	155	176	220	277	314
(e) Fôrça, luz, calor e frio	145	148	174	183	205
(f) Produtos químicos	144	184	254	312	444
(g) Diversos	374	454	586	679	751
Total	2.060	2.346	2.918	3.279	3.851

(1) — Os dados não compreendem as indústrias rurais. O valor é o preço-de-custo dos produtos para os industriais.
The figures do not comprise rural industries. The value is the cost-price to industrialists.

(a) *Textiles;* (b) *clothing industry;* (c) *metallurgy;* (d) *food products;* (e) *production and distribution of power, light, heat and ice;* (f) *chemical products;* (g) *miscellaneous.*

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

A). — VOLUME FÍSICO (1.000 TONELADAS)
Physical volume (1.000 tons)

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	832	1.242	2.075	5.838
1929	856	1.332	2.189	6.108
1930	917	1.356	2.273	4.881
1931	1.071	1.165	2.236	3.566
1932	716	916	1.632	3.333
1933	927	983	1.910	3.935
1934	848	1.335	2.184	3.970
1935	919	1.841	2.761	4.338
1936	851	2.257	3.108	4.598
1937	727	2.568	3.296	5.218
1938	1.026	2.907	3.933	5.007
Janeiro:				
1935	64	128	192	308
1936	89	164	253	338
1937	78	155	234	381
1938	93	176	270	431
1939	70	282	352	338

B). — VALOR-OURO (1.000 LIBRAS-OURO)
Gold value (1.000 gold pounds)

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*	SALDOS *Balances*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total		
Anos — *Years*					
1928	69.701	27.724	97.426	90.668	6.757
1929	67.306	27.524	94.831	86.653	8.177
1930	41.178	24.567	65.745	53.618	12.127
1931	34.103	15.440	49.543	28.755	20.788
1932	26.237	10.391	36.629	21.744	14.885
1933	26.168	9.621	35.790	28.131	7.658
1934	21.540	13.699	35.239	25.467	9.772
1935	17.373	15.638	33.011	27.431	5.580
1936	17.785	21.283	39.069	30.065	9.003
1937	17.886	24.643	42.529	40.607	1.922
1938	16.191	19.753	35.945	35.916	28
Janeiro:					
1935	1.668	1.270	2.939	1.968	971
1936	1.769	1.380	3.150	2.365	785
1937	1.961	1.474	3.436	2.705	731
1938	1.543	1.285	2.829	3.533	— *704*
1939	1.136	1.444	2.580	2.526	54

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

A). — ÍNDICES DO VOLUME FÍSICO (MÉDIA MENSAL DE 1928 = 100)
Indexes of physical volume (1928 monthly average = 100)

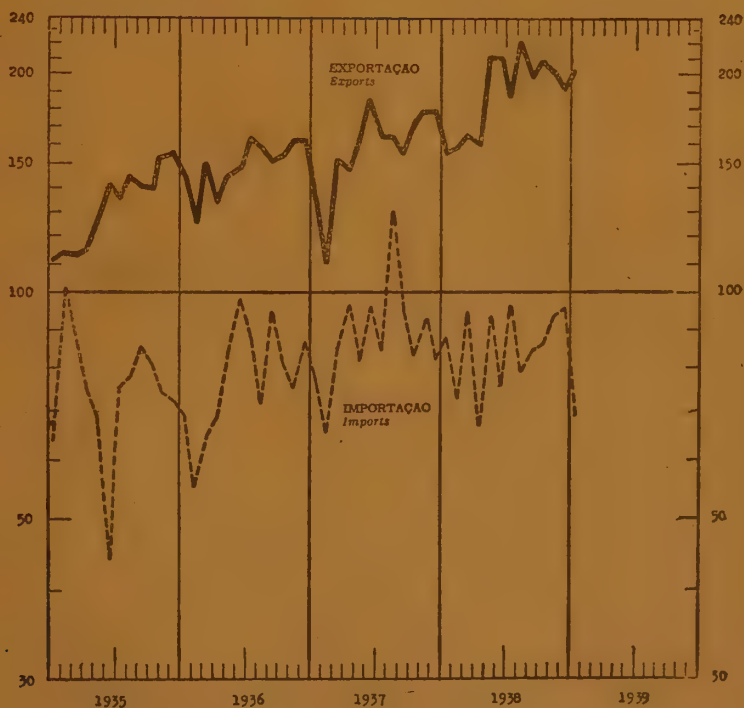
PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	100	100	100	100
1929	102	107	105	104
1930	110	109	109	83
1931	128	93	107	61
1932	85	73	78	57
1933	111	79	92	67
1934	101	107	105	68
1935	110	148	133	74
1936	102	181	149	78
1937	87	206	158	89
1938	123	234	189	85
Janeiro:				
1935	92	123	111	63
1936	129	158	146	69
1937	112	150	135	78
1938	134	170	156	88
1939	101	272	203	69

B). — ÍNDICES DO VALOR-OURO (MÉDIA MENSAL DE 1928 = 100)
Indexes of gold value (1928 monthly average = 100)

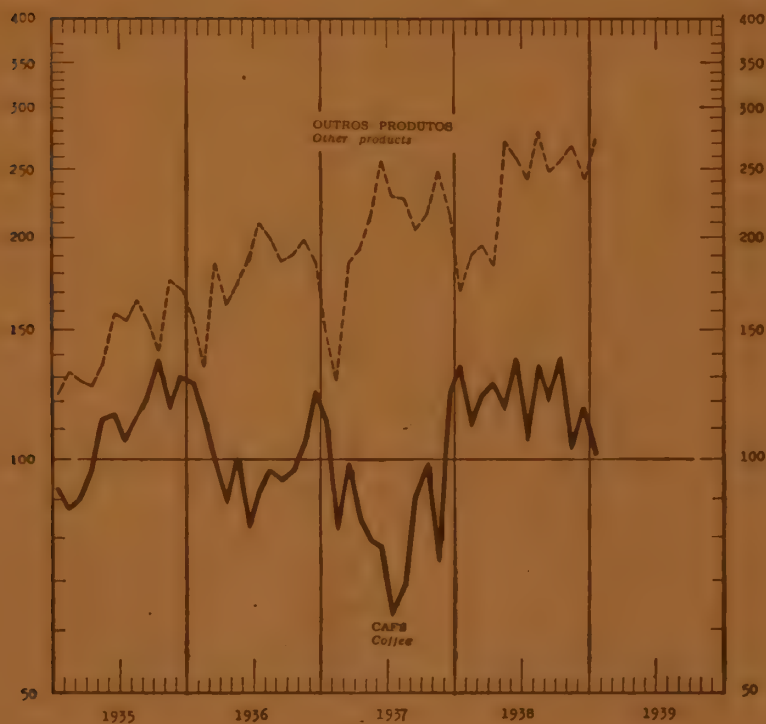
PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	100	100	100	100
1929	96	99	97	95
1930	59	88	67	59
1931	48	55	50	31
1932	37	37	37	23
1933	37	34	36	31
1934	30	49	36	28
1935	24	56	33	30
1936	25	76	40	33
1937	25	88	43	44
1938	23	71	36	39
Janeiro:				
1935	28	55	36	26
1936	30	59	38	31
1937	33	63	42	35
1938	26	55	34	46
1939	19	62	31	33

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

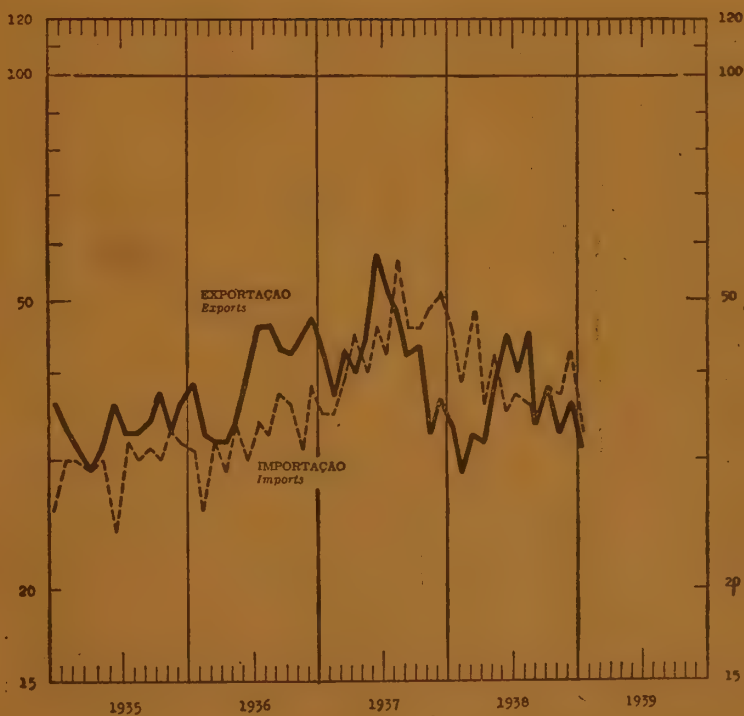
VOLUME. ÍNDICES MENSAIS
Volume. Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

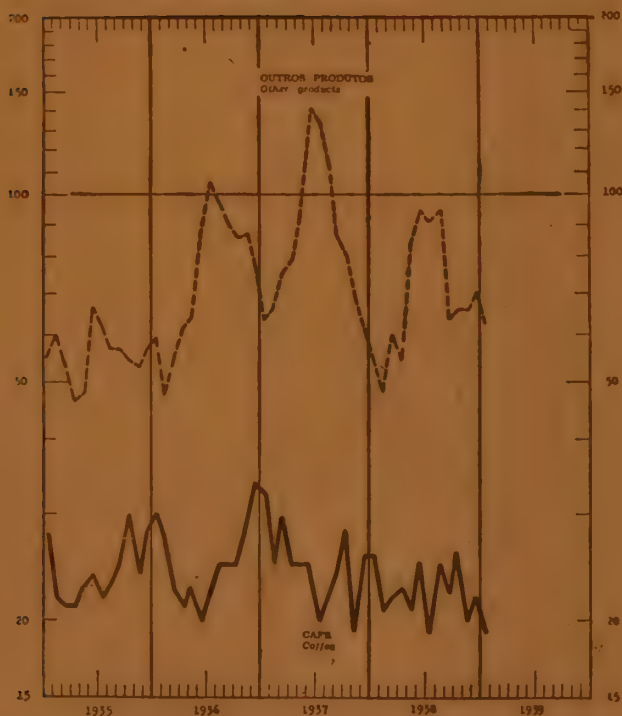
VOLUME DA EXPORTAÇÃO. ÍNDICES MENSAIS
Volume of exports. Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

VALOR-OURO. ÍNDICES MENSAIS
Gold value. Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

VALOR-OURO DA EXPORTAÇÃO. ÍNDICES MENSAIS
Gold value of exports. Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

A). — VALOR EM MOEDA NACIONAL (1.000 CONTOS DE RÉIS)
Value in national currency (1.000 "contos" of reis)

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*	SALDOS *Balances*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total		
Anos — *Years*					
1928	2.840	1.129	3.970	3.694	275
1929	2.740	1.120	3.860	3.527	332
1930	1.827	1.079	2.907	2.343	563
1931	2.347	1.051	3.398	1.880	1.517
1932	1.823	712	2.536	1.518	1.018
1933	2.052	767	2.820	2.165	655
1934	2.114	1.344	3.459	2.502	956
1935	2.156	1.947	4.104	3.855	248
1936	2.231	2.663	4.895	4.268	626
1937	2.159	2.932	5.092	5.314	— 222
1938	2.296	2.800	5.096	5.195	— 99
Janeiro:					
1935	159	121	281	188	93
1936	226	177	403	344	59
1937	235	176	412	362	50
1938	219	182	402	510	— 108
1939	160	204	365	366	— 1

B). — VALOR EM LIBRAS ESTERLINAS (1.000 LIBRAS)
Value in £ (1.000 £)

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*	IMPORTAÇÃO *Imports*	SALDOS *Balances*
Anos — *Years*			
1928	97.426	90.668	6.757
1929	94.831	86.653	8.178
1930	65.745	53.618	12.127
1931	53.755	30.134	23.620
1932	51.234	30.460	20.774
1933	52.797	41.500	11.296
1934	57.971	41.937	16.033
1935	54.960	45.911	9.049
1936	64.510	49.698	14.811
1937	70.233	66.903	3.329
1938	60.302	60.221	81
Janeiro:			
1935	4.851	3.249	1.602
1936	5.216	3.917	1.299
1937	5.731	4.511	1.220
1938	4.649	5.807	— 1.158
1939	4.523	4.427	96

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

PREÇOS MÉDIOS POR TONELADA MÉTRICA
Average prices per metric ton

A). — Libras, shillings e pence-ouro
Gold pounds, shillings and pence

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	83-13-08	22-06-04	46-19-00	15-10-06
1929	78-11-00	20-13-01	43-06-03	14-03-08
1930	44-17-09	16-02-02	28-18-03	10-19-08
1931	31-16-09	13-05-00	22-03-01	8-01-03
1932	36-12-09	11-06-10	22-08-09	6-10-05
1933	28-04-02	9-15-08	18-14-07	7-02-11
1934	25-07-06	10-05-00	16-02-06	6-08-03
1935	18-17-09	8-09-09	11-19-00	6-06-05
1936	20-17-11	9-08-06	12-11-04	6-10-09
1937	24-11-09	9-11-10	12-18-00	7-15-07
1938	15-15-04	6-15-10	9-02-08	7-03-05
Janeiro:				
1935	25-17-07	9-18-05	15-05-03	6-07-04
1936	19-15-07	8-08-03	12-08-05	6-19-11
1937	25-01-00	9-09-01	14-13-05	7-01-08
1938	16-09-06	7-05-08	10-09-05	8-03-08
1939	16-03-06	5-02-03	7-06-05	7-09-03

B). — Mil réis
Milreis

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	3.410	909	1.913	632
1929	3.197	840	1.763	577
1930	1.992	796	1.278	480
1931	2.191	902	1.519	527
1932	2.547	778	1.554	455
1933	2.213	780	1.475	550
1934	2.491	1.006	1.583	630
1935	2.344	1.057	1.486	888
1936	2.621	1.179	1.574	928
1937	2.968	1.141	1.544	1.018
1938	2.236	963	1.295	1.037
Janeiro:				
1935	2.478	950	1.461	610
1936	2.533	1.079	1.592	1.018
1937	3.005	1.134	1.760	950
1938	2.342	1.035	1.488	1.182
1939	2.290	724	1.036	1.083

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

ÍNDICES DOS PREÇOS MÉDIOS (MÉDIA MENSAL DE 1928 = 100)
Indexes of average prices (1928 monthly average = 100)

A). — Preços-ouro
Gold prices

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	100	100	100	100
1929	93	92	92	91
1930	53	81	61	70
1931	38	59	47	51
1932	43	50	47	42
1933	33	43	39	46
1934	30	45	34	41
1935	22	38	25	40
1936	24	42	26	42
1937	29	42	27	50
1938	18	30	19	46
Janeiro:				
1935	30	44	32	41
1936	23	37	26	45
1937	29	42	31	45
1938	19	32	22	52
1939	19	22	15	48

B). — Preços em moeda nacional
National currency prices

PERÍODOS *Periods*	EXPORTAÇÃO *Exports*			IMPORTAÇÃO *Imports*
	Café *Coffee*	Outros produtos *Other products*	Total	
Anos — *Years*				
1928	100	100	100	100
1929	93	92	92	91
1930	58	87	66	76
1931	64	99	79	83
1932	74	85	81	71
1933	64	85	77	86
1934	73	110	82	99
1935	68	116	77	140
1936	76	129	82	146
1937	87	125	80	160
1938	65	105	67	164
Janeiro:				
1935	72	104	76	96
1936	74	118	83	160
1937	88	124	92	150
1938	68	113	77	186
1939	67	79	54	171

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

PREÇO-OURO UNITÁRIO. ÍNDICES MENSAIS
Gold price per unit. Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR GRUPOS DE PRODUTOS
Exports according to groups of products

A). — Volume físico — Totais anuais (1.000 toneladas)
Physical volume — Yearly totals (1.000 tons)

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937	1938
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
a) Têxteis	130	148	223	266	304
b) Óleos e matérias oleaginosas	152	243	282	265	292
c) Madeiras	136	167	191	261	301
d) Couros, peles, sebo e graxa	63	77	66	77	59
e) Minerais	24	113	300	455	530
f) Outras matérias primas	70	74	75	85	62
	576	825	1.140	1.412	1.550
PRODUTOS ALIMENTARES E FORRAGENS *Food-stuffs and fodder*					
g) Carnes e banha	58	86	92	100	81
h) Frutas de mesa	253	276	357	439	450
i) Café, cacau e mate	1.015	1.093	1.039	898	1.217
j) Outros produtos alimentares	74	207	160	38	74
k) Forragens	198	263	309	396	547
	1.599	1.926	1.959	1.874	2.371
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*	8	9	8	9	12
TOTAL (1)	2.184	2.761	3.108	3.296	3.933

B). — Valor-ouro — Totais anuais (1.000 libras-ouro)
Gold value — Yearly totals (1.000 gold pounds)

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937	1938
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
a) Têxteis	4.813	5.528	8.066	8.640	7.100
b) Óleos e matérias oleaginosas	1.023	1.567	2.698	2.979	2.470
c) Madeiras	284	284	342	541	542
d) Couros, peles, sebo e graxa	1.463	1.493	1.774	2.680	1.511
e) Minerais	42	100	244	772	575
f) Outras matérias primas	1.092	1.039	1.449	1.868	1.277
	8.717	10.011	14.573	17.480	13.475
PRODUTOS ALIMENTARES E FORRAGENS *Food-stuffs and fodder*					
g) Carnes e banha	879	1.194	1.353	1.486	1.346
h) Frutas de mesa	940	1.018	1.199	1.615	1.195
i) Café, cacau e mate	23.613	19.218	20.374	20.363	18.113
j) Outros produtos alimentares	479	974	730	225	357
k) Forragens	486	515	718	1.148	1.330
	26.397	22.919	24.374	24.837	22.341
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*	124	80	120	212	127
TOTAL (1)	35.240	33.012	39.069	42.530	35.945

(a) *Textiles;* (b) *vegetal oils and oil producing seeds;* (c) *timber and lumber;* (d) *hides, skins, tallow and grease;* (e) *minerals;* (f) *miscellaneous raw materials;* (g) *meat and lard;* (h) *edible fruit;* (i) *coffee, cocoa and Brazilian tea;* (j) *miscellaneous food-stuffs;* (k) *fodder.*

(1) Inclusive animais vivos.
Inclusive of live stock.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR GRUPOS DE PRODUTOS
Exports according to groups of products

A). — Volume físico — Janeiro (1.000 toneladas)
Physical volume — January (1.000 tons)

GRUPOS *Groups*	1935	1936	1937	1938	1939
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
(a) Têxteis	11	11	13	16	15
(b) Óleos e matérias oleaginosas	17	25	32	25	30
(c) Madeiras	22	15	19	19	29
(d) Couros, peles, sebo e graxa	4	4	3	4	3
(e) Minerais	7	14	23	24	75
(f) Outras matérias primas	4	5	5	4	4
	67	76	97	95	156
PRODUTOS ALIMENTARES E FORRAGENS *Food-stuffs and fodder*					
(g) Carnes e banha	4	10	3	2	4
(h) Frutas de mesa	11	15	15	21	20
(i) Café, cacau e mate	79	109	86	112	89
(j) Outros produtos alimentares	4	22	1	4	36
(k) Forragens	24	19	28	33	42
	124	177	136	173	193
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*	—	—	—	—	—
TOTAL (1)	192	253	234	270	352

B). — Valor-ouro — Janeiro (1.000 libras-ouro)
Gold value — January (1.000 gold pounds)

GRUPOS *Groups*	1935	1936	1937	1938	1939
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
(a) Têxteis	489	358	430	385	351
(b) Óleos e matérias oleaginosas	114	252	341	230	244
(c) Madeiras	49	24	41	33	50
(d) Couros, peles, sebo e graxa	115	117	127	125	94
(e) Minerais	[illegible]	12	30	40	61
(f) Outras matérias primas	90	82	159	85	97
	865	845	1.128	898	897
PRODUTOS ALIMENTARES E FORRAGENS *Food-stuffs and fodder*					
(g) Carnes e banha	81	149	51	39	89
(h) Frutas de mesa	26	40	44	33	47
(i) Café, cacau e mate	1.874	1.980	2.114	1.745	1.319
(j) Outros produtos alimentares	24	90	8	24	131
(k) Forragens	64	39	80	82	92
	2.069	2.298	2.297	1.923	1.678
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*	5	7	12	8	6
TOTAL (1)	2.939	3.150	3.437	2.829	2.581

(a) *Textiles;* (b) *vegetal oils and oil producing seeds;* (c) *timber and lumber;* (d) *hides, skins, tallow and grease;* (e) *minerals;* (f) *miscellaneous raw materials;* (g) *meat and lard;* (h) *edible fruit;* (i) *coffee, cocoa and Brazilian tea;* (j) *miscellaneous food-stuffs;* (k) *fodder.*

(1) — Inclusive animais vivos.
Inclusive of live stock.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

IMPORTAÇÃO POR GRUPOS DE PRODUTOS
Imports according to groups of products

A). — Volume físico — Totais anuais (1.000 toneladas)
Physical volume — Yearly totals (1.000 tons)

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937	1938
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
a) Combustíveis	1.945	2.244	2.376	2.736	2.668
b) Ferro, aço, alumínio e cobre	75	103	106	143	102
c) Algodão, lã, juta e seda animal	25	27	30	37	33
d) Outras matérias primas	342	321	334	388	352
	2.388	2.696	2.848	3.306	3.157
PRODUTOS ALIMENTARES *Food-stuffs*					
e) Trigo (em grão e em farinha)	908	927	970	972	1.080
f) Outros produtos alimentares	78	75	81	85	83
	986	1.002	1.052	1.057	1.163
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*					
g) Máquinas, aparelhos e ferramentas	41	62	61	81	84
h) Manufaturas de ferro e aço	224	201	225	301	180
i) Veículos	41	65	57	81	79
j) Produtos químicos e farmacêuticos	79	103	120	154	132
k) Outros produtos manufaturados	81	86	97	117	90
	468	519	562	734	568
TOTAL (1)	3.845	4.229	4.467	5.099	4.913

B). — Valor-ouro — Totais anuais (1.000 libras-ouro)
Gold value — Yearly totals (1.000 gold pounds)

GRUPOS *Groups*	1934	1935	1936	1937	1938
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
a) Combustíveis	2.792	2.990	3.222	4.412	4.140
b) Ferro, aço, alumínio e cobre	739	974	1.029	1.856	1.380
c) Algodão, lã, juta e seda animal	1.427	1.300	1.235	1.534	1.289
d) Outras matérias primas	3.134	3.141	3.199	4.136	3.535
	8.092	8.405	8.685	11.938	10.344
PRODUTOS ALIMENTARES *Food-stuffs*					
e) Trigo (em grão e em farinha)	3.114	3.293	4.672	5.448	3.943
f) Outros produtos alimentares	1.812	1.598	1.646	1.815	1.710
	4.926	4.891	6.318	7.263	5.653
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*					
g) Máquinas, aparelhos e ferramentas	3.812	4.772	5.144	7.271	7.634
h) Manufaturas de ferro e aço	2.159	2.212	2.541	3.830	2.608
i) Veículos	1.671	2.287	2.380	3.968	3.814
j) Produtos químicos e farmacêuticos	1.585	1.666	1.433	1.807	1.624
k) Outros produtos manufaturados	3.189	3.109	3.511	4.485	4.092
	12.416	14.046	15.009	21.361	19.772
TOTAL (1)	25.467	27.431	30.066	40.608	35.916

(a) *Fuel*; (b) *iron, steel, aluminium and copper*; (c) *cotton, wool, jute and animal silk*; (d) *miscellaneous raw material*; (e) *wheat and flour*; (f) *miscellaneous food-stuffs*; (g) *machinery and tools*; (h) *iron and steel manufactures*; (i) *vehicles*; (j) *chemical and pharmaceutical products*; (k) *miscellaneous manufactured products*.

(1) Inclusive animais vivos.
Inclusive of live stock.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

IMPORTAÇAO POR GRUPOS DE PRODUTOS
Imports according to groups of products

A). — Volume físico — Janeiro (1.000 toneladas)
Physical volume — January (1.000 tons)

GRUPOS *Groups*	1935	1936	1937	1938	1939
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
(a) Combustíveis	180	151	184	199	162
(b) Ferro, aço, alumínio e cobre	7	8	10	14	9
(c) Algodão, lã, juta e seda animal	—	2	2	4	2
(d) Outras matérias primas	24	27	28	29	36
	212	190	226	247	211
PRODUTOS ALIMENTARES *Food-stuffs*					
(e) Trigo (em grão e em farinha)	35	85	77	106	60
(f) Outros produtos alimentares	5	5	7	3	6
	41	91	84	109	67
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*					
(g) Máquinas, aparelhos e ferramentas	4	9	6	7	5
(h) Manufaturas de ferro e aço	18	17	31	28	21
(i) Veículos	6	4	5	12	7
(j) Produtos químicos e farmacêuticos	7	4	10	7	8
(k) Outros produtos manufaturados	8	8	7	8	8
	44	43	62	63	51
TOTAL (1)	300	328	373	423	331

B). — Valor-ouro — Janeiro (1.000 libras-ouro)
Gold value — January (1.000 gold pounds)

GRUPOS *Groups*	1935	1936	1937	1938	1939
MATÉRIAS PRIMAS *Raw material*					
(a) Combustíveis	261	218	232	299	197
(b) Ferro, aço, alumínio e cobre	66	72	132	187	109
(c) Algodão, lã, juta e seda animal	69	127	91	155	83
(d) Outras matérias primas	240	241	280	315	288
	636	658	735	956	677
PRODUTOS ALIMENTARES *Food-stuffs*					
(e) Trigo (em grão e em farinha)	127	359	376	537	136
(f) Outros produtos alimentares	111	117	119	87	131
	238	476	495	624	267
PRODUTOS MANUFATURADOS *Manufactured products*					
(g) Máquinas, aparelhos e ferramentas	361	446	511	600	543
(h) Manufaturas de ferro e aço	193	198	308	376	274
(i) Veículos	171	197	240	520	345
(j) Produtos químicos e farmacêuticos	114	90	128	111	117
(k) Outros produtos manufaturados	247	279	285	335	295
	1.086	1.210	1.472	1.942	1.574
TOTAL (1)	1.968	2.366	2.705	3.534	2.526

(a) *Fuel;* (b) *iron, steel, aluminium and copper;* (c) *cotton, wool, jute and animal silk;* (d) *miscellaneous raw material;* (e) *wheat and flour;* (f) *miscellaneous food-stuffs;* (g) *machinery and tools;* (h) *iron and steel manufactures;* (i) *vehicles;* (j) *chemical and pharmaceutical products;* (k) *miscellaneous manufactured products.*

(1) — Inclusive animais vivos.
Inclusive of live stock.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR PRODUTOS PRINCIPAIS
Exports according to principal products

A). — Volume físico — Totais anuais (1.000 toneladas)
Physical volume — Yearly totals (1.000 tons)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Café	848	919	851	727	1.026
(b) Algodão em rama	126	138	200	236	268
(c) Cacau	101	111	121	105	127
(d) Couros e peles	54	53	58	68	55
(e) Laranjas	102	103	125	194	218
(f) Cera de carnauba	6	6	8	8	9
(g) Carnes frigorificadas	36	48	54	64	45
(h) Fumo	30	32	31	36	26
(i) Tortas oleaginosas	66	100	168	220	237
(j) Baga de mamona	42	71	102	119	125
(k) Madeiras	136	167	191	261	301
(l) Carnes em conserva	7	14	19	24	24
(m) Óleos vegetais	2	15	27	24	35
(n) Diversos	628	984	1.153	1.210	1.437
TOTAL	2.184	2.761	3.108	3.296	3.933

B). — Valor-ouro — Totais anuais (1.000 libras-ouro)
Gold value — Yearly totals (1.000 gold pounds)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Café	21.541	17.373	17.786	17.887	16.192
(b) Algodão em rama	4.666	5.223	7.455	8.018	6.559
(c) Cacau	1.337	1.302	2.077	1.924	1.502
(d) Couros e peles	1.366	1.246	1 667	2.551	1.474
(e) Laranjas	564	478	605	1.029	794
(f) Cera de carnauba	284	396	774	788	712
(g) Carnes frigorificadas	379	429	554	819	621
(h) Fumo	518	514	529	732	603
(i) Tortas oleaginosas	180	213	435	699	598
(j) Baga de mamona	207	363	590	746	562
(k) Madeiras	284	284	342	541	542
(l) Carnes em conserva	220	334	436	426	444
(m) Óleos vegetais	65	186	430	397	430
(n) Diversos	3.629	4.671	5.389	5.973	4.912
TOTAL	35.240	33.012	39.069	42.530	35.945

(a) *Coffee;* (b) *raw cotton;* (c) *cocoa;* (d) *hides and skins;* (e) *oranges;* (f) *carnauba wax;* (g) *frozen and chilled meat;* (h) *tobacco;* (i) *oil seed cakes;* (j) *castor seed;* (k) *timber and lumber;* (l) *preserved meats;* (m) *vegetal oils;* (n) *miscellaneous.*

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR PRODUTOS PRINCIPAIS
Exports according to principal products

A). — Volume físico — Janeiro (1.000 toneladas)
Physical volume — January (1.000 tons)

Produtos *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Café	64	89	78	93	70
(b) Algodão em rama	10	9	11	14	11
(c) Cacau	8	12	4	13	15
(d) Açucar	—	14	—	—	32
(e) Couros e peles	3	3	2	4	3
(f) Cera de carnauba	—	1	1	1	1
(g) Coco de babaçú	—	■	3	3	6
(h) Madeiras	22	15	19	19	29
(i) Tortas oleaginosas	7	7	15	16	18
(j) Baga de mamona	4	8	12	12	10
(k) Óleos vegetais	—	1	2	1	2
(l) Fumo	1	1	1	1	1
(m) Diversos	73	87	86	93	154
TOTAL	192	253	234	270	352

B). — Valor-ouro — Janeiro (1.000 libras-ouro)
Gold value — January (1.000 gold pounds)

Produtos *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Café	1.668	1.770	1.962	1.544	1.137
(b) Algodão em rama	423	290	372	338	302
(c) Cacau	131	151	125	165	159
(d) Açucar	—	49	—	1	103
(e) Couros e peles	103	106	124	124	94
(f) Cera de carnauba	39	116	122	98	93
(g) Coco de babaçú	2	51	48	31	57
(h) Madeiras	49	24	41	33	50
(i) Tortas oleaginosas	21	19	48	42	46
(j) Baga de mamona	25	48	82	58	42
(k) Óleos vegetais	11	16	42	20	33
(l) Fumo	30	22	33	29	31
(m) Diversos	437	488	438	346	434
TOTAL	2.939	3.150	3.437	2.829	2.581

(a) *Coffee;* (b) *raw cotton;* (c) *cocoa;* (d) *sugar;* (e) *hides and skins;* (f) *carnauba wax;* (g) *babaçu nuts;* (h) *timber and lumber;* (i) *oil seed cakes;* (j) *castor seed;* (k) *vegetal oils;* (l) *tobacco;* (m) *miscellaneous.*

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

IMPORTAÇÃO POR PRODUTOS PRINCIPAIS
Imports according to principal products

A). — Volume físico — Totais anuais (1.000 toneladas)
Physical volume — Yearly totals (1.000 tons)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas.......	41	62	61	81	84
(b) Trigo em grão	809	881	919	930	1.037
(c) Manufaturas de ferro e aço............	224	201	225	301	180
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	15	37	28	42	48
(e) Briquetes, carvão de pedra e coque......	1.135	1.437	1.431	1.707	1.575
(f) Automóveis	26	27	28	38	31
(g) Produtos químicos e farmacêuticos......	79	103	120	154	132
(h) Gasolina	264	276	325	357	361
(i) Ferro e aço não manufaturados.........	67	91	96	132	92
(j) Papel e suas aplicações................	47	52	59	68	50
(k) Óleo combustível	451	436	532	556	632
(l) Pasta de madeira para fabricação de papel	74	63	84	99	80
(m) Juta	21	24	27	34	30
(n) Diversos	592	539	532	600	581
TOTAL......................	3.845	4.229	4.467	5.099	4.913

B). — Valor-ouro — Totais anuais (1.000 libras-ouro)
Gold value — Yearly totals (1.000 gold pounds)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas.......	3.812	4.772	5.144	7.271	7.634
(b) Trigo em grão	2.607	3.067	4.347	5.139	3.710
(c) Manufaturas de ferro e aço............	2.159	2.212	2.541	3.830	2.608
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	564	1.021	979	1.932	2.122
(e) Briquetes, carvão de pedra e coque......	904	1.092	1.180	1.800	1.819
(f) Automóveis	1.107	1.266	1.401	2.036	1.692
(g) Produtos químicos e farmacêuticos......	1.585	1.666	1.433	1.807	1.624
(h) Gasolina	886	949	1.097	1.413	1.193
(i) Ferro e aço não manufaturados.........	482	643	697	1.320	993
(j) Papel e suas aplicações................	605	668	734	865	784
(k) Óleo combustível	507	477	554	690	773
(l) Pasta de madeira para fabricação de papel	451	327	470	665	651
(m) Juta	325	382	457	565	457
(n) Diversos	9.473	8.889	9.032	11.275	9.856
TOTAL......................	25.467	27.431	30.066	40.608	35.916

(a) *Machinery and tools;* (b) *wheat;* (c) *iron and steel manufactures;* (d) *vehicles and accessories (motor-cars excepted);* (e) *patent fuel, coal and coke;* (f) *motor-cars;* (g) *chemical and pharmaceutical products;* (h) *gasoline;* (i) *iron and steel;* (j) *paper and paper manufactures;* (k) *fuel oil;* (l) *wood pulp for manufacture of paper;* (m) *jute;* (n) *miscellaneous.*

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

IMPORTAÇÃO POR PRODUTOS PRINCIPAIS
Imports according to principal products

A). — Volume físico — Janeiro (1.000 toneladas)
Physical volume — January (1.000 tons)

PRODUTOS *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas......	4	9	6	7	5
(b) Manufaturas de ferro e aço............	18	17	31	28	21
(c) Automóveis	1	3	2	6	3
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	5	—	3	6	3
(e) Trigo em grão......................	31	82	72	103	59
(f) Produtos químicos e farmacêuticos......	7	4	10	7	8
(g) Briquetes, carvão de pedra e coque......	95	50	146	125	96
(h) Ferro e aço não manufaturados.........	6	7	8	13	9
(i) Papel e suas aplicações...............	5	5	3	5	4
(j) Óleo combustível	55	70	13	41	50
(k) Pasta de madeira para fabricação de papel	5	6	8	9	6
(l) Bacalhau	3	2	1	—	2
(m) Gasolina	22	22	14	19	12
(n) Diversos	43	51	56	54	53
TOTAL........................	300	328	373	423	331

B). — Valor-ouro — Janeiro (1.000 libras-ouro)
Gold value — January (1.000 gold pounds)

PRODUTOS *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas......	361	446	511	600	543
(b) Manufaturas de ferro e aço............	193	198	308	376	274
(c) Automóveis	64	163	126	296	177
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	107	34	114	224	168
(e) Trigo em grão......................	104	340	346	519	131
(f) Produtos químicos e farmacêuticos......	114	90	128	111	117
(g) Briquetes, carvão de pedra e coque......	68	41	124	139	104
(h) Ferro e aço não manufaturados.........	38	56	68	138	82
(i) Papel e suas aplicações...............	58	53	51	76	53
(j) Óleo combustível	72	68	16	47	47
(k) Pasta de madeira para fabricação de papel	32	33	52	71	45
(l) Bacalhau	53	44	32	16	38
(m) Gasolina	77	73	53	68	35
(n) Diversos	627	727	776	853	712
TOTAL........................	1.968	2.366	2.705	3.534	2.526

(a) *Machinery and tools;* (b) *iron and steel manufactures;* (c) *motor-cars;* (d) *vehicles and accessories (motor cars excepted);* (e) *wheat;* (f) *chemical and pharmaceutical products;* (g) *patent fuel, coal and coke;* (h) *iron and steel;* (i) *paper and paper manufactures;* (j) *fuel oil;* (k) *wood pulp for manufacture of paper.* (l) *codfish;* (m) *gasoline;* (n) *miscellaneous.*

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

PREÇOS-OURO DOS PRINCIPAIS PRODUTOS DE EXPORTAÇAO (1)
Gold prices of the principal export products

A). — Médias anuais (libras e shillings-ouro)
Yearly averages (gold pounds and shillings)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Café	25-07	18-17	20-17	24-11	15-15
(b) Algodão em rama	36-17	37-13	37-04	33-19	24-08
(c) Cacau	13-03	11-13	17-01	18-06	11-15
(d) Couros e peles	24-19	23-05	28-14	37-08	26-10
(e) Laranjas	5-10	4-12	4-16	5-06	3-12
(f) Cera de carnauba	46-04	59-17	88-04	88-02	77-15
(g) Carnes frigorificadas	10-17	9-00	10-04	12-16	13-15
(h) Fumo	16-18	15-14	16-19	20-00	22-11
(i) Tortas oleaginosas	2-13	2-02	2-11	3-03	2-10
(j) Baga de mamona	4-16	5-01	5-16	6-04	4-09
(k) Madeiras	2-01	1-14	1-16	2-01	1-16
(l) Carnes em conserva	28-14	23-09	22-01	17-08	18-04
(m) Óleos vegetais	23-10	12-05	15-16	16-09	12-08

B). — Médias do mês de janeiro (libras e shillings-ouro)
Averages for January (gold pounds and shillings)

PRODUTOS *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Café	25-17	19-15	25-01	16-09	16-03
(b) Algodão em rama	42-03	30-16	33-16	23-07	25-05
(c) Cacau	15-07	12-02	26-10	12-13	10-07
(n) Açucar	8-05	3-09	9-16	6-11	3-04
(d) Couros e peles	31-09	28-06	42-09	27-09	30-05
(f) Cera de carnauba	39-19	91-15	88-08	74-14	78-17
(o) Coco de babaçú	6-08	8-00	14-10	9-13	8-05
(k) Madeiras	2-04	1-11	2-02	1-14	1-14
(i) Tortas oleaginosas	2-16	2-09	3-01	2-11	2-10
(j) Baga de mamona	5-01	5-12	6-06	4-15	3-18
(m) Óleos vegetais	16-13	15-03	17-02	11-00	13-06
(h) Fumo	21-19	15-16	16-16	17-16	21-16

(a) *Coffee;* (b) *raw cotton;* (c) *cocoa;* (d) *hides and skins;* (e) *oranges;* (f) *carnauba wax;* (g) *frozen and chilled meat;* (h) *tobacco;* (i) *oil seed cakes;* (j) *castor seed;* (k) *timber and lumber;* (l) *preserved meats;* (m) *vegetal oils;* (n) *sugar;* (o) *babaçu nuts.*

(1) Preços-ouro médios por tonelada.
Average gold prices per ton.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

PREÇOS-OURO DOS PRINCIPAIS PRODUTOS DE IMPORTAÇÃO (1)
Gold prices of the principal import products

A). — Médias anuais (libras e shillings-ouro)
Yearly averages (gold pounds and shillings)

PRODUTOS *Products*	1934	1935	1936	1937	1938
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas......	91-16	76-01	83-08	89-15	90-01
(b) Trigo em grão	3-04	3-10	4-15	5-10	3-12
(c) Manufaturas de ferro e aço............	9-12	10-19	11-06	12-14	14-09
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	37-11	27-00	34-05	45-06	43-15
(e) Briquetes, carvão de pedra e coque......	0-16	0-15	0-16	1-01	1-03
(f) Automóveis	72-19	72-04	73-17	79-10	80-18
(g) Produtos químicos e farmacêuticos......	19-18	16-03	11-18	11-14	12-05
(h) Gasolina	3-07	3-09	3-07	3-19	3-06
(i) Ferro e aço não manufaturados.........	7-03	7-00	7-04	10-00	10-14
(j) Papel e suas aplicações...............	12-13	12-15	12-06	12-12	15-07
(k) Óleo combustível	1-02	1-02	1-04	1-05	1-04
(l) Pasta de madeira para fabricação de papel	6-02	5-03	5-11	6-13	8-01
(m) Juta	15-01	15-04	16-10	16-07	15-03

B). — Médias do mês de janeiro (libras e shillings-ouro)
Averages for January (gold pounds and shillings)

PRODUTOS *Products*	1935	1936	1937	1938	1939
(a) Máquinas, aparelhos e ferramentas......	85-09	48-15	75-15	83-09	94-05
(c) Manufaturas de ferro e aço............	10-12	16-12	9-15	13-05	12-18
(f) Automóveis	72-05	66-12	91-02	69-10	78-13
(d) Veículos e acessórios (exceto automóveis)	19-09	38-03	34-09	35-19	45-10
(b) Trigo em grão.........................	3-07	4-02	4-15	5-00	2-04
(g) Produtos químicos e farmacêuticos.......	15-13	18-01	11-18	15-12	13-03
(e) Briquetes, carvão de pedra e coque......	0-14	0-16	0-17	1-02	1-00
(i) Ferro e aço não manufaturados.........	6-12	7-18	7-14	10-11	9-00
(j) Papel e suas aplicações...............	10-03	10-06	12-15	13-16	11-12
(k) Óleo combustível	1-06	0-19	1-04	1-02	0-18
(l) Pasta de madeira para fabricação de papel	5-12	5-03	6-02	7-05	6-19
(n) Bacalhau	17-06	15-03	16-06	19-09	15-10
(h) Gasolina	3-08	3-06	3-15	3-09	2-17

(a) *Machinery and tools;* (b) *wheat;* (c) *iron and steel manufactures;* (d) *vehicles and accessories (motor-cars excepted);* (e) *patent fuel, coal and coke;* (f) *motor-cars;* (g) *chemical and pharmaceutical products;* (h) *gasoline;* (i) *iron and steel;* (j) *paper and paper manufactures;* (k) *fuel oil;* (l) *wood pulp for manufacture of paper;* (m) *jute;* (n) *codfish.*

(1) Preços-ouro médios por tonelada, excetuados os dos automóveis que representam uma unidade.
Average gold prices per ton, excepted those relating to the motor-cars, referred as per unity.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇAO E IMPORTAÇAO POR PRINCIPAIS PAÍSES
Exports and imports according to principal countries

TOTAIS ANUAIS (1.000 LIBRAS-OURO)
Yearly totals (1.000 gold pounds)

A). — Exportação
Exports

Países *Countries*	1934	1935	1936	1937	1938
Estados Unidos — *U. S. of America*	13.800	13.018	15.179	15.392	12.336
Alemanha — *Germany*	4.625	5.451	5.166	7.251	6.851
Inglaterra — *England*	4.263	3.055	4.662	3.857	3.150
França — *France*	2.484	2.672	2.880	2.702	2.297
Japão — *Japan*	105	158	1.683	2.122	1.650
Argentina — *Argentine*	1.670	1.618	1.586	1.997	1.624
Holanda — *Netherlands*	1.489	1.188	1.286	1.410	1.518
Bélgica — *Belgium*	1.197	1.082	1.161	1.341	1.284
Suécia — *Sweden*	787	631	617	890	772
Itália — *Italy*	1.104	900	1.273	943	766
Dinamarca — *Denmark*	329	295	485	557	600
Uruguai — *Uruguay*	1.055	857	763	783	510
Outros países — *Other countries*	2.331	2.086	2.328	3.284	2.587
TOTAL	35.239	33.011	39.069	42.529	35.945

B). — Importação
Imports

Países *Countries*	1934	1935	1936	1937	1938
Alemanha — *Germany*	3.569	5.608	7.065	9.697	8.975
Estados Unidos — *U. S. of America*	6.027	6.406	6.651	9.336	8.694
Argentina — *Argentine*	3.157	3.534	4.941	5.675	4.250
Inglaterra — *England*	4.365	3.409	3.385	4.909	3.727
Bélgica — *Belgium*	1.485	1.586	803	1.797	1.441
França — *France*	923	935	883	959	1.154
Antilhas Holandesas — *Dutch West Indies*	407	440	753	1.135	1.145
Suécia — *Sweden*	344	340	513	891	882
Itália — *Italy*	884	684	531	603	645
Portugal — *Portugal*	458	363	463	519	560
Japão — *Japan*	169	246	349	647	473
Canadá — *Canada*	120	218	479	584	460
Outros países — *Other countries*	3.559	3.662	3.249	3.855	3.510
TOTAL	25.467	27.431	30.065	40.607	35.916

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR ZONAS ECONÔMICAS E UNIDADES POLÍTICAS
Exportation by economic zones and States

Totais anuais (1.000 toneladas)
Yearly totals (1.000 tons)

Zonas econômicas e unidades políticas / *Economic zones and States*	1934	1935	1936	1937	1938
Amazonas	33	32	34	29	38
Pará	47	54	53	49	68
Maranhão	10	19	29	23	29
Piauí	12	16	21	25	19
Zona "Norte" / *North zone*	102	121	137	126	154
Ceará	71	103	99	94	117
Rio Grande do Norte	44	42	24	29	29
Paraíba	33	55	51	49	47
Pernambuco	61	122	137	74	89
Alagoas	21	46	26	13	26
Zona "Nordeste" / *North east zone*	230	368	337	259	308
Sergipe	—	—	1	1	1
Baía	172	192	223	214	220
Espírito Santo	73	80	76	72	92
Zona "Leste" / *East zone*	245	272	300	287	313
Rio de Janeiro	9	7	26	48	40
Distrito Federal	271	462	601	789	945
São Paulo	1.011	1.104	1.288	1.311	1.643
Paraná	90	109	123	159	169
Santa Catarina	81	91	93	120	112
Rio Grande do Sul	134	214	187	177	229
Zona "Sul" / *South zone*	1.596	1.987	2.318	2.604	3.138
Mato Grosso	3	4	7	10	10
Zona "Centro" / *Central zone*	3	4	7	10	10
TOTAL	2.184	2.761	3.108	3.296	3.933

As exportações de Minas Gerais estão englobadas nos dados referentes a outras unidades políticas, pertencentes à zona "Sul"; as de Goiaz figuram em parte nos dados do Estado de São Paulo e em parte nos dados do Estado de Mato Grosso.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR ZONAS ECONÔMICAS E UNIDADES POLÍTICAS
Exportation by economic zones and States

Totais anuais (1.000 libras-ouro)
Yearly totals (1.000 gold pounds)

Zonas econômicas e unidades políticas *Economic zones and States*	1934	1935	1936	1937	1938
Amazonas	457	422	626	814	564
Pará	569	710	989	1.015	617
Maranhão	122	180	270	302	273
Piauí	303	344	524	775	487
Zona "Norte" *North zone*	1.451	1.656	2.409	2.906	1.941
Ceará	941	1.283	1.382	1.244	1.105
Rio Grande do Norte	516	567	387	509	419
Paraíba	663	972	817	954	599
Pernambuco	822	1.010	1.117	1.082	556
Alagoas	83	320	186	145	125
Zona "Nordeste" *North east zone*	3.025	4.152	3.889	3.934	2.804
Sergipe	12	29	38	33	21
Baía	2.475	2.342	3.339	3.658	2.693
Espírito Santo	1.680	1.303	1.208	1.383	857
Zona "Leste" *East zone*	4.167	3.674	4.575	5.074	3.571
Rio de Janeiro	224	111	481	1.116	675
Distrito Federal	3.859	3.801	3.560	4.692	3.958
São Paulo	19.711	16.565	20.681	20.788	19.449
Paraná	896	785	945	1.246	1.003
Santa Catarina	362	274	289	402	294
Rio Grande do Sul	1.481	1.920	2.121	2.204	2.119
Zona "Sul" *South zone*	26.533	23.456	28.077	30.448	27.498
Mato Grosso	52	63	110	159	122
Zona "Centro" *Central zone*	52	63	110	159	122
TOTAL	35.239	33.011	39.069	42.529	35.945

As exportações de Minas Gerais estão englobadas nos dados referentes a outras unidades políticas, pertencentes à zona "Sul"; as de Goiaz figuram em parte nos dados do Estado de São Paulo e em parte nos dados do Estado de Mato Grosso.

COMÉRCIO EXTERIOR
FOREIGN TRADE

EXPORTAÇÃO POR ZONAS ECONÔMICAS E UNIDADES POLÍTICAS
Exportation by economic zones and States

Totais anuais (1.000 contos de réis)
Yearly totals (1.000 "contos" of reis)

Zonas econômicas e unidades políticas *Economic zones and States*	1934	1935	1936	1937	1938
Amazonas	45	52	78	96	80
Pará	56	89	123	119	87
Maranhão	12	22	34	36	38
Piauí	30	41	65	93	69
Zona "Norte" *North zone*	143	204	300	344	274
Ceará	91	155	173	153	156
Rio Grande do Norte	49	68	48	62	59
Paraíba	63	115	102	117	85
Pernambuco	79	122	141	132	78
Alagoas	8	40	23	17	17
Zona "Nordeste" *North east zone*	290	500	487	481	395
Sergipe	1	3	3	3	3
Baía	241	294	416	437	381
Espírito Santo	165	161	151	167	121
Zona "Leste" *East zone*	407	458	570	607	505
Rio de Janeiro	23	14	59	133	85
Distrito Federal	376	474	445	568	561
São Paulo	1.938	2.071	2.589	2.472	2.757
Paraná	87	96	118	151	142
Santa Catarina	35	33	36	48	41
Rio Grande do Sul	147	237	267	260	300
Zona "Sul" *South zone*	2.606	2.925	3.514	3.632	3.896
Mato Grosso	5	8	13	18	17
Zona "Centro" *Central zone*	5	8	13	18	17
Total	3.459	4.104	4.895	5.092	5.096

As exportações de Minas Gerais estão englobadas nos dados referentes a outras unidades políticas, pertencentes à zona "Sul"; as de Goiaz figuram em parte nos dados do Estado de São Paulo e em parte nos dados do Estado de Mato Grosso.

COMÉRCIO DE CABOTAGEM
COASTING TRADE

TOTAIS ANUAIS
Yearly totals

A). — Volume físico (1.000 toneladas)
Physical volume (1.000 tons)

Anos *Years*	Mercadorias nacionais *National merchandise*	Mercadorias nacionalizadas *Nationalized merchandise*	Total
1924	1.595	112	1.707
1925	1.613	146	1.760
1926	1.528	113	1.641
1927	1.628	127	1.755
1928	1.767	133	1.900
1929	1.792	128	1.921
1930	1.453	106	1.560
1931	1.536	96	1.632
1932	1.609	117	1.727
1933	1.740	124	1.865
1934	1.959	127	2.087
1935	2.047	132	2.179
1936	2.227	137	2.365
1937	2.382	141	2.523

B). — Valor (1.000 contos de réis)
Value (1.000 "contos" of reis)

Anos *Years*	Mercadorias nacionais *National merchandise*	Mercadorias nacionalizadas *Nationalized merchandise*	Total
1924	2.429	321	2.750
1925	2.587	391	2.979
1926	2.106	318	2.424
1927	2.412	390	2.802
1928	2.677	349	3.026
1929	2.465	322	2.787
1930	1.779	279	2.058
1931	1.953	281	2.234
1932	2.074	271	2.346
1933	2.230	320	2.551
1934	2.457	324	2.782
1935	2.917	380	3.297
1936	3.373	420	3.794
1937	3.794	460	4.255

Esta estatística abrange sómente o comércio feito, por via marítima e fluvial, de portos de um para portos de outros Estados.

These statistics comprise only the maritime and up river trade made from the ports of one State to the ports of other States.

COMÉRCIO DE CABOTAGEM
COASTING TRADE

MOVIMENTO TOTAL
Total turnover

Dados absolutos
Absolute figures

PERÍODOS *Periods*	1.000 toneladas *1.000 tons*	1.000 contos de réis *1.000 "contos" of reis*	Preço médio por tonelada (mil réis) *Average price per ton (milreis)*
Médias mensais: *Monthly averages:*			
1928	158	252	1.592
1929	160	232	1.451
1930	130	171	1.319
1931	136	186	1.368
1932	143	195	1.358
1933	155	212	1.367
1934	173	231	1.332
1935	181	274	1.512
1936	197	316	1.604
1937	210	354	1.686
1937 (9 meses)	207	354	1.708
1938 (9 meses)	213	336	1.572
Dados mensais: *Monthly figures:*			
1937 — Janeiro	196	305	1.559
Fevereiro	164	277	1.684
Marco	214	396	1.844
Abril	209	349	1.669
Maio	194	341	1.757
Junho	231	389	1.682
Julho	234	419	1.789
Agosto	221	372	1.683
Setembro	200	338	1.684
Outubro	215	377	1.753
Novembro	227	324	1.427
Dezembro	213	362	1.699
1938 — Janeiro	210	328	1.556
Fevereiro	209	335	1.601
Março	236	372	1.574
Abril	204	352	1.717
Maio	212	319	1.501
Junho	212	313	1.476
Julho	219	339	1.545
Agosto	214	338	1.578
Setembro	203	328	1.610
Outubro	...	...	...
Novembro	...	...	...
Dezembro	...	...	...

Esta estatística abrange sómente o comércio feito, por via marítima e fluvial, de portos de um para portos de outros Estados.

These statistics comprise only maritime and up river trade made from the ports of one State to the ports of other States.

COMÉRCIO DE CABOTAGEM
COASTING TRADE

MOVIMENTO TOTAL
Total turnover

Índices (média mensal de 1928 = 100)
Indexes (1928 monthly average = 100)

PERÍODOS *Periods*	Volume físico *Physical volume*	Valor *Value*	Preço médio por tonelada *Average price per ton*
1928	100	100	100
1929	101	92	91
1930	82	68	82
1931	85	73	85
1932	90	77	85
1933	98	84	85
1934	109	91	83
1935	114	108	95
1936	124	125	100
1937	132	140	105
1937 (9 meses)	130	140	107
1938 (9 meses)	135	133	98
1937 — Janeiro	123	121	97
Fevereiro	103	109	105
Março	135	157	115
Abril	132	138	104
Maio	122	135	110
Junho	145	154	105
Julho	147	166	112
Agosto	139	147	105
Setembro	126	134	105
Outubro	135	149	110
Novembro	143	128	89
Dezembro	134	143	106
1938 — Janeiro	133	130	97
Fevereiro	132	133	100
Março	149	147	98
Abril	129	139	107
Maio	134	126	94
Junho	134	124	92
Julho	138	134	97
Agosto	135	134	99
Setembro	128	130	101
Outubro	...	...	...
Novembro	...	...	...
Dezembro	...	...	...

Esta estatística abrange sómente o comércio feito, por via marítima e fluvial, de portos de um para portos de outros Estados.

These statistics comprise only maritime and up river trade made from the ports of one State to the ports of other States.

PRODUÇÃO MUNDIAL DE CAFÉ
WORLD PRODUCTION OF COFFEE

VOLUME POR SAFRAS
Volume according to crops

A). — Valores absolutos em milhares de sacas e respectivas percentagens
Absolute values in 1.000 bags and corresponding percentages

SAFRAS *Crops*	Brasil	Outros países *Other countries*	Total	% sobre o total *% on total*	
				Brasil	Outros países *Other countries*
1923/24	14.891	6.868	21.759	68,4 %	31,6 %
1924/25	14.586	6.762	21.348	68,3 %	31,7 %
1925/26	15.460	7.052	22.512	68,7 %	31,3 %
1926/27	15.848	7.068	22.916	69,2 %	30,8 %
1927/28	27.122	8.003	35.125	77,2 %	22,8 %
1928/29	13.621	8.660	22.281	61,1 %	38,9 %
1929/30	28.228	8.273	36.501	77,3 %	22,7 %
1930/31	16.552	8.633	25.185	65,7 %	34,3 %
1931/32	28.333	8.287	36.620	77,4 %	22,6 %
1932/33	16.500	9.239	25.739	64,1 %	35,9 %
1933/34	29.610	8.920	38.530	76,8 %	23,2 %
1934/35	17.366	7.699	25.065	69,3 %	30,7 %
1935/36	20.857	10.028	30.885	67,5 %	32,5 %
1936/37	21.508	10.889	32.397	66,4 %	33,6 %
1937/38 (1)	22.271	10.011	32.282	69,0 %	31,0 %

B). — Índices (safra 1927/28 = 100)
Indexes (1927/28 crop = 100)

SAFRAS *Crops*	Brasil	Outros países *Other countries*	Total
1923/24	54	85	61
1924/25	53	84	60
1925/26	57	88	64
1926/27	58	88	65
1927/28	100	100	100
1928/29	50	108	63
1929/30	104	103	103
1930/31	61	107	71
1931/32	104	103	104
1932/33	60	115	73
1933/34	109	111	109
1934/35	64	96	71
1935/36	76	125	87
1936/37	79	136	92
1937/38 (1)	82	125	91

(1) Estimativas.
Estimates.

EXPORTAÇÃO DE CAFÉ
EXPORTS OF COFFEE

VOLUME FÍSICO E VALOR-OURO
Physical volume and gold value

A). — Totais por safras
Totals according to crops

Safras *Crops*	1.000 toneladas *1.000 tons*	1.000 libras-ouro *1.000 gold pounds*
1923/24	902	55.045
1924/25	791	75.335
1925/26	851	74.953
1926/27	858	64.555
1927/28	942	70.689
1928/29	797	68.393
1929/30	904	56.212
1930/31	1.051	36.263
1931/32	916	31.313
1932/33	728	25.558
1933/34	951	23.202
1934/35	804	18.445
1935/36	934	17.473
1936/37	795	18.988
1937/38	876	16.406

B). — Médias mensais
Monthly averages

Safras *Crops*	Valores absolutos *Absolute figures*		Índices (1) *Indexes*	
	1.000 toneladas *1.000 tons*	1.000 libras-ouro *1.000 gold pounds*	Volume físico *Physical volume*	Valor-ouro *Gold value*
1923/24	75	4.587	95	77
1924/25	65	6.277	83	106
1925/26	70	6.246	90	106
1926/27	71	5.379	91	91
1927/28	78	5.890	100	100
1928/29	66	5.699	84	96
1929/30	75	4.684	95	79
1930/31	87	3.021	111	51
1931/32	76	2.609	97	44
1932/33	60	2.129	77	36
1933/34	79	1.933	100	32
2934/35	67	1.537	85	26
2935/36	77	1.456	99	24
1936/37	66	1.582	84	26
1937/38	73	1.367	93	23
1938/39 (7 meses)	82	1.308	104	22

(1) — Safra 1927/28 = 100.
1927/28 crop = 100.

CONSUMO MUNDIAL DE CAFÉ
WORLD CONSUMPTION OF COFFEE

VOLUME FÍSICO
Physical volume

A). — Valores absolutos em milhares de sacas e respectivas percentagens
Absolute values in 1.000 bags and corresponding percentages

SAFRAS *Crops*	Cafés do Brasil *Brazilian coffee*	Cafés de outros países *Other countries coffee*	Total	% do Brasil *% Brazil*	% dos outros países *% other countries*
1923/24	15.322	6.714	22.036	69,5 %	30,5 %
1924/25	13.682	6.824	20.506	66,7 %	33,3 %
1925/26	14.565	7.140	21.705	67,1 %	32,9 %
1926/27	14.276	7.022	21.298	67,0 %	33,0 %
1927/28	15.766	7.770	23.536	67,0 %	33,0 %
1928/29	13.890	8.361	22.251	62,4 %	37,6 %
1929/30	15.232	8.322	23.554	64,7 %	35,3 %
1930/31	16.546	8.545	25.091	65,9 %	34,1 %
1931/32	15.589	8.134	23.723	65,7 %	34,3 %
1932/33	13.356	9.492	22.848	58,5 %	41,5 %
1933/34	16.062	8.389	24.451	65,7 %	34,3 %
1934/35	14.859	7.822	22.681	65,5 %	34,5 %
1935/36	16.128	9.717	25.845	62,4 %	37,6 %
1936/37	14.010	10.996	25.006	56,0 %	44,0 %
1937/38	14.797	10.812	25.609	57,8 %	42,2 %

B). — Índices das médias mensais (safra 1927/28 = 100)
Indexes of monthly averages (1927/28 crop = 100)

PERÍODOS *Periods*	Cafés do Brasil *Brazilian coffee*	Cafés de outros países *Other countries coffee*	Total
1923/24	97	86	93
1924/25	86	87	87
1925/26	92	91	92
1926/27	90	90	90
1927/28	100	100	100
1928/29	88	107	94
1929/30	96	107	100
1930/31	104	109	106
1931/32	98	104	100
1932/33	84	122	97
1933/34	101	107	103
1934/35	94	100	96
1935/36	102	125	109
1936/37	88	141	106
1937/38	93	139	108
1938/39 (9 meses)	108	123	113

Fonte dos valores absolutos:
Source of absolute values: "Le Café" — E. Laneuville.

CAFÉS DESTRUIDOS, SUPRIMENTO VISIVEL MUNDIAL E ESTOQUES RETIDOS NO BRASIL
COFFEE DESTROYED, WORLD VISIBLE SUPPLY AND STOCKS KEPT IN BRAZIL

A). — CAFÉS DESTRUIDOS E SUPRIMENTO VISIVEL MUNDIAL
Coffee destroyed and world visible supply

Em milhares de sacas, no ou até o último dia de cada ano ou mês
In 1.000 bags at or up to the end for each year or month

Datas *Dates*	Cafés destruidos *Coffee destroyed*	Suprimento visivel mundial (1) *World visible supply*
1928	—	5.189
1929	—	5.118
1930	—	5.189
1931	2.825	6.936
1932	12.155	6.239
1933	25.842	7.590
1934	34.108	6.648
1935	35.801	7.835
1936	39.532	7.919
1937	56.728	7.054
1938	64.732	7.850
1939 — Janeiro	65.042	7.844
Fevereiro	65.303	7.761
Março	...	...
Abril	...	...
Maio	...	...
Junho	...	...
Julho	...	...
Agosto	...	...
Setembro	...	...
Outubro	...	...
Novembro	...	...
Dezembro	...	...

B). — ESTOQUES RETIDOS NO BRASIL (EM 30 DE JUNHO DE CADA ANO)
Stocks kept in Brazil (on June 30th of every year)

Datas *Dates*	1.000 sacas *1.000 bags*	Indices (2) *Indexes*
1928	13.109	100
1929	10.322	78
1930	23.691	180
1931	19.313	147
1932	21.342	162
1933	18.585	141
1934	18.615	142
1935	17.113	130
1936	20.716	158
1937	22.566	172

(1) — Fonte: / *Source:* "Le Café" — E. Laneuville.

(2) — Estoques em 30 de Junho de 1928 = 100.
Stocks on June 30th 1928 = 100.

CAFÉ. PREÇOS MÉDIOS DO DISPONIVEL
COFFEE. AVERAGE SPOT PRICES

PERÍODOS *Periods*	MERCADO DE NEW YORK (U. S. cents por libra) NEW YORK MARKET *(U. S. cents per pound)*		MERCADO DE SANTOS (Réis por 10 ks.) SANTOS MARKET *(Reis per 10 Ks.)*	MERCADO DO RIO DE JANEIRO (Réis por 10 ks.) RIO DE JANEIRO MARKET *(Reis per 10 Ks.)*
	Tipo 4, Santos *Santos, type 4*	Tipo 7, Rio *Rio, type 7*	Tipo 4 *Type 4*	Tipo 7 *Type 7*
1928	22,9	16,4	33.250	27.460
1929	21,8	15,6	32.330	24.470
1930	12.8	8,6	21.000	13.700
1931	8.6	6,0	16.130	12.150
1932	10,5	8 0	15.210	12.380
1933	9.0	7,7	13.250	10.380
1934	11,1	9,7	17.050	14.970
1935	8,8	7,1	16.330	11.850
1936	9.3	7,3	17.930	13.950
1937	10.8	8,9	23.110	18.240
1938	7,5	5,2	—	—
1938 — Janeiro	8,5	7,5	—	—
Fevereiro	8,0	5,3	—	—
Março	7,3	5,0	—	—
Abril	6,8	4,7	—	—
Maio	7,1	4,8	—	—
Junho	7,1	4,7	—	—
Julho	7,2	4,7	—	—
Agosto	7,6	4,8	—	—
Setembro	7,8	5,2	—	—
Outubro	7,7	5,3	—	—
Novembro	7,8	5,5	—	—
Dezembro	7,7	5,2	—	—
1939 — Janeiro	7,5	6,2	—	—
Fevereiro	...	...	...	...
Março	...	...	...	...
Abril	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...

CAFÉ. PREÇOS MÉDIOS DO DISPONIVEL
COFFEE. AVERAGE SPOT PRICES

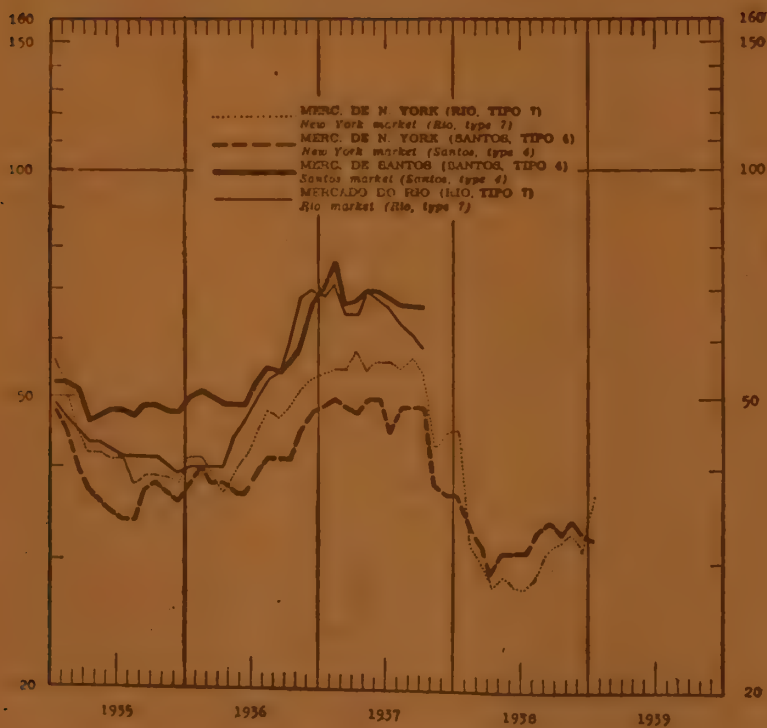
ÍNDICES
Indexes

Média de 1928 = 100
1928 average = 100

PERÍODOS *Periods*	MERCADO DE NEW YORK *New York market*		MERCADO DE SANTOS *Santos market*	MERCADO DO RIO DE JANEIRO *Rio de Janeiro market*
	Tipo 4, Santos *Santos, type 4*	Tipo 7, Rio *Rio, type 7*	Tipo 4, Santos *Santos, type 4*	Tipo 7, Rio *Rio, type 7*
1928	100	100	100	100
1929	95	95	97	89
1930	56	52	63	49
1931	37	37	48	44
1932	46	48	45	45
1933	39	47	39	37
1934	48	59	51	54
1935	38	43	49	43
1936	40	44	53	50
1937	47	54	69	66
1938	33	32	—	—
1938 — Janeiro	37	45	—	—
Fevereiro	34	32	—	—
Março	32	30	—	—
Abril	29	28	—	—
Maio	31	29	—	—
Junho	31	28	—	—
Julho	31	28	—	—
Agosto	33	29	—	—
Setembro	34	31	—	—
Outubro	33	32	—	—
Novembro	34	33	—	—
Dezembro	33	31	—	—
1939 — Janeiro	32	37	—	—
Fevereiro	...	...	...	...
Março	...	...	...	...
Abril	...	...	...	...
Maio	...	...	...	...
Junho	...	...	...	...
Julho	...	...	...	...
Agosto	...	...	...	...
Setembro	...	...	...	...
Outubro	...	...	...	...
Novembro	...	...	...	...
Dezembro	...	...	...	...

CAFÉ. PREÇOS MÉDIOS DO DISPONIVEL
COFFEE. AVERAGE SPOT PRICES

ÍNDICES MENSAIS
Monthly indexes

MÉDIA DE 1928 = 100
1928 average = 100

MOVIMENTO MARÍTIMO
SHIPPING MOVEMENT

ENTRADAS DE NAVIOS A VAPOR E A VELA (1)
Arrivals of steam and sailing vessels

A). — Movimento total (dados anuais)
Total turnover (yearly figures)

Anos *Years*	Número *Number*		Tonelagem líquida *Net tonnage*	
	Dados absolutos *Absolute figures*	Índices (2) *Indexes*	1.000 toneladas *1.000 tons*	Índices (2) *Indexes*
1924	28.243	89	32.909	74
1925	28.503	90	33.394	75
1926	29.510	93	36.158	81
1927	31.154	99	39.839	90
1928	31.426	100	44.124	100
1929	34.029	108	47.937	108
1930	32.389	103	47.767	108
1931	32.632	103	46.019	104
1932	30.073	95	41.160	93
1933	30.998	98	46.905	106
1934	30.251	96	44.530	100
1935	31.782	101	45.866	103
1936	34.998	111	50.157	113
1937	34.083	108	50.038	113

B). — Movimento dos portos do Rio de Janeiro e Santos (médias mensais)
Movement in the ports of Rio de Janeiro and Santos (monthly averages)

Períodos *Periods*	Número *Number*		Tonelagem líquida *Net tonnage*	
	Dados absolutos *Absolute figures*	Índices (2) *Indexes*	1.000 toneladas *1.000 tons*	Índices (2) *Indexes*
1928	627	100	1.870	100
1929	650	103	1.949	104
1930	606	96	1.939	103
1931	590	94	1.816	97
1932	490	78	1.549	82
1933	577	92	1.829	97
1934	557	88	1.810	96
1935	573	91	1.807	96
1936	600	95	1.848	98
1937	640	102	1.951	104

(1) — Inclusive viagens repetidas.
Including their repeated voyages.

(2) — Média de 1928 = 100.
1928 average = 100.